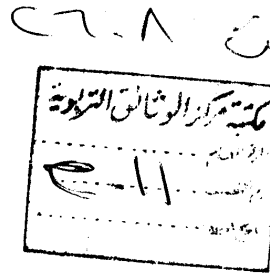




جمهورية مصر العربية
المركز القومي للبحوث التربوية
جهاز التوثيق والاعلام التربوي
(مركز التوثيق التربوي)
.....

هيكل التعليم ونظمه في
بعض دول العالم



القاهرة
مركز التوثيق التربوي
١٩٧٣

٢٧٩ (٢٧٩)

٠٠٢

٢٧٩, ٢٧٩
٢٧٩, ٢٧٩

٢٧٩, ٢٧٩



المشتمل

* جمهورية مصر العربية *

* ألمانيا الغربية *

* أيرلندا *

* إيطاليا *

* بنجيكا *

* فرنسا *

* المملكة المتحدة *

* * * * *

نظام التعليم في جمهورية مصر العربية

أولا : المرحلة الابتدائية :

وهي مرحلة الزامية على كل من يبلغ السادسة من عمره - ومدة الدراسة فيها ست سنوات وقد تمتد الى سبع سنوات في حالة اعادة الدراسة في الصف الثاني او الرابع الابتدائي . وينتهي التعليم فيها بامتحان شهادة الدراسة الابتدائية او بالحصول على مصدقة انتهاء الدراسة الابتدائية في حالة عدم النجاح في امتحان الشهادة الابتدائية

ثانيا : المرحلة الاعدادية :

وهي المرحلة التالية للتعليم الابتدائي ومدة التعليم بها ٣ سنوات ويلتحق بها الحاصل على شهادة اتمام الدراسة الابتدائية وشرط الا تزيد السن عن خمس عشرة سنة والدراسة بها موحدة للجميع .

ثالثا : مدرسة الثمانى سنوات :

وهي مدرسة جديدة بدى في تجربة نظامها اعتبارا من عام ٧٣/٧٢ ومدة التعليم بها ثمانى سنوات ويتم القبول بها في سن السادسة وتعادل شهادتها الشهادة الاعدادية .

رابعا : المرحلة الثانوية :

وتلى المرحلة الاعدادية ومدرسة الثمانى سنوات ومدة الدراسة بها ثلاث سنوات ويشترط للالتحاق بها ان يكون التلميذ حاصلا على شهادة اتمام الدراسة الاعدادية والا تزيد السن على ثمانى عشرة سنة . والدراسة في هذه المرحلة موزعة على :

أ - مدارس التعليم الثانوى العام ومدة الدراسة بها ثلاث سنوات الاولى منها عامة للجميع بينما توزع الدراسة فى الفئتين (الصفين) الاخيرتين بين الشعبة العلمية والشعبة الادبية .

ب - التعليم الفنى وهو بدوره على مستويين :

١ - مستوى اعداد العمال المهرة ومدة الدراسة به ٣ سنوات .

٢ - مستوى اعداد الفنيين ومدة الدراسة به خمس سنوات

ويتضمن التعليم فى كل نوع من المستويين ثلاث انواع هى :
التعليم الصناعى ، التعليم الزراعى ، التعليم التجارى .

ويشترط للالتحاق بمدارس المستويين على اختلاف انواع الدراسة بهما نفس الشروط الخاصة بالالتحاق بالتعليم الثانوى العام اى الحصول على شهادة اتمام الدراسة الاعدادية بمدارس التعليم الاعدادى او مدرسة الثانى سنوات والا تزيد السن عن ١٨ عاما ويضاف الى هذه الشروط بالنسبة للتعليم الفنى بانواعه ومستوياته المختلفة - النجاح فى اختبارات اللياقة الصحية اللازمة للقبول فى كل نوع .

ويوزع التعليم فى مدارس التعليم الفنى على اختلاف مستوياته وانواعه الى شعب متعددة .

خامسا : الدراسات المهنية للمنتهين من المرحلة الابتدائية :

انشئت هذه الدراسات اعتبارا من عام ١٦٦٤ ومدة الدراسة بها سنة دراسية كاملة ويشترط للالتحاق بها انتهاء الدراسة بالمرحلة الابتدائية (الانزامية) وتتم الدراسة بها فى مراكز خاصة وعلى مرحلتين :

مصر :

الاولى : داخل المراكز حيث يقضى التلميذ نحو ٢٥% من مدة الدراسة فى التدريب العملى على الحرف والصناعات المنتشرة فى بيئته مع الوقوف على مبادئ الاصول الفنية والعملية لما يتدربون عليه من أعمال صناعية او زراعية او تجارية الى جانب تحصيل قدر من المــواد الثقافية .

والثانية : خارج المراكز وهى تستغرق ٢٥% من مدة الدراسة وتقضى فى تمرين عملى وميدانى فى احد المصانع او المؤسسات او المزارع او المحلات الموجودة فى البيئة .

والدراسة فى مراكز التدريب مسائية بمعدل ٤ ساعات يوميا بينما يدرس التلميذ خارج المركز بمعدل ٦ ساعات يوميا فى الفترة الصباحية ويمكن ان يمنح فيها الدارس اجور رمزية .

سادسا : اعداد المعلمين :

اعداد معلمى التعليم الابتدائى :

١ - يتم اعداد معلمى المرحلة الابتدائية فى دور المعلمين والمعلمات وهى تتبع وزارة التربية والتعليم ويشترط فى الالتحاق بها الحصول على شهادة اتمام الدراسة الاعدادية العامة او الازهرية على الا تزيد السن عن ١٨ عاما ولا تقل عن ١٥ سنة مع النجاح فى الكشف الطبى وفى الاختبارات الشخصية اللازمة للتأكد من صلاحية المتقدم لمهنة التدريس .

ومدة الدراسة بهذه الدور خمس سنوات تدرس فيها المــواد الثقافية والمهنية مضافا اليها مواد التخصص فى الشعب المختلفة والتربية العملية .

والدراسة فى الفرق الثلاث الاولى عامة ثم تتشعب الى :

مصر :

- شعبة التربية الدينية واللغة العربية والمواد الاجتماعية
- شعبة الرياضيات والعلوم والاعمال الزراعية للبنين والاقتصاد المنزلى للبنات .
- شعبة التربية الرياضية .
- شعبة التربية الفنية
- شعبة التربية الموسيقية
- شعبة دور الحضارة

ب - اعداد معلمى التعليم الاعدادى والثانوى العام :

ويتم فى كليات التربية الملحقه بالجامعات وذلك عن طريقهم :

١- بعد الانتهاء من الدراسة الثانوية العامة ويستغرق فترة الاعداد هذه ٤ سنوات تدرس فيها مادة التخصص الى جانب المواد المهنية اللازمة .

٢- بعد الانتهاء من الدراسة الجامعية الاولى وتستغرق فترة الاعداد فى هذا النوع من التعليم عاما واحدا يحصل بعدها الطالب على الدبلوم العام .

ج - اعداد معلمى التعليم الفنى :

وهو على نوعين :

١- الدراسات التكميلية لاعداد المعلمين العمليين فى التعليم الصناعى . وقد انشئت مدارس هذا النوع من الاعداد عام ١٩٢٠ ومدة الدراسة به عامين ويشترط فى القبول بها الحصول على دبلوم المدارس الثانوية الصناعية والا تزيد السن عن ٢٠ عاما مع اختبار الشفط الطبى للتحقق من صلاحية المهنة التدريس .

مصر :

٢- معهد التربية والتكنولوجيا :

وهو يتبع لوزارة التعليم العالي ومدة الدراسة به خمس سنوات بعد انتهاء الدراسة الثانوية .

٣- معاهد اعداد مواد التربية الفنية :

وهي متنوعة : منها ما هو خاص بالموسيقى او بالاقتصاد المنزلى او التربية الفنية او التربية الرياضية وهذه المعاهد تتبع التعليم العالى ومدة الدراسة بها اربع سنوات بعد الثانوية العامة ويحتاج الالتحاق بها الى النجاح فى امتحانات خاصة بالوزارة .

مدارس اخرى :

بالاضافة الى المدارس السابق ذكرها يوجد فى مصر :
- مدارس خاصة بالتربية الخاصة وهى متعددة المستويات والانواع ابتدائى ، اعدادى ، ثانوى عام ومهنى ، وتختلف مدة الدراسة بها حسب نوع التربية الخاصة ومنها مدارس للصم والبكم وضعاف السمع (مدارس الامل) ومدارس خاصة بالمتفوقين (مدارس النور) ومدارس خاصة بضعاف البصر ، ومدارس خاصة بالتربية العقلية وغيرها خاص بالمرضى بروتينز القلب

وتسير مدارس النور وفقا للنظم المتبعة فى مدارس التعليم الجسام الابتدائية والاعدادية والثانوية .

كذلك هناك مدارس للمتفوقين تسير وفق النظم السائدة فى التعليم الاعدادى والثانوى العام مع العناية بالموهب الخاصة .

على ان بعضا من هذه المدارس ملحق بوزارة الثقافة ويبدأ

مصر :

العناية بمواهب التلميذ فيها ابتداء من منتصف المرحلة الابتدائية
(مدارس ابالية ، الكونسرفاتوار) .

وبالاضافة الى هذه المدارس توجد مدارس ثانوية نوعية
تعنى بدراسات خاصة الى جانب الدراسات العامة ومن هذه المدارس
المدارس الثانوية العسكرية ، الثانوية الجوية ، مدارس ابسريد ،
انزائرات الصحيات ، والمدارس الثانوية للحكيمات والمدارس الثانوية
للتربية الرياضية وغير ذلك .

وتتعاون وزارة التربية والتعليم مع الوزارات المختصة في تنظيم
الدراسة بهذه المدارس .

كذلك هناك مدارس عامة ومتعددة المستويات التعليمية تعنى
بالتعليم الديني وهي تخضع لاشراف الازهر الشريف ومدة التعليم بها
تتأد تكون مناظرة للتعليم العام بمراحله المقابلة كما هو واضح فسي
الرسم التخطيطي المرفق الخاص بهيكل التعليم في مصر .

وبالاضافة الى العناية بتعليم الصغار تعنى الجمهورية بتعليمهم
الكبار وخاصة بمحو الامية حيث تتم الدراسة في مراكز خاصة توزع الدراسة
فيها على مستويين : المستوى الانزامي الاساسي ومدة الدراسة به عام
واحد (تسعة اشهر) والمستوى الاختياري ومدة عام دراسي ايضا
(تسعة اشهر) ويفرض الانزام على جميع المواطنين الذين تتراوح اعمارهم
ما بين الثامنة والخامسة والاربعين وغير المقيد في اية مدرسة ولم
يصلوا بتعليمهم الى مستوى نهاية الصف الرابع الابتدائي .

العلم التعليم في جمهورية مصر العربية

١٨	١٧	١٦	١٥	١٤	١٣	١٢	١١	١٠	٩	٨	٧	٦
----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---

العلم

العلم

٣	٢	١	٢	٥	٤	٣	٢	١
---	---	---	---	---	---	---	---	---

مراكز دراسات

مدرسة التتبع

٨	٧	٦	٥	٤	٣	٢	١
---	---	---	---	---	---	---	---

ثاني عام دراسي

٣	٢	١	٣	٢	١
---	---	---	---	---	---

جامعات
مهاجد عليا
مهاجد اعد اد فتيين

ثاني فني (اعداد)

٣	٢	١
---	---	---

الدراسات التكميلية لمعلمي الوزن

٢	١	٢	١	٢	١
---	---	---	---	---	---

الاعداد الممثلة

٥	٤	٣	٢	١
---	---	---	---	---

مركز تدريبي (ثلاث سنوات على الاقل)

٣	٢	١
---	---	---

ثاني اوسر

٤	٣	٢	١
---	---	---	---

جامعة الازهر

الاعداد اوسر

٣	٢	١
---	---	---

الاعداد اوسر

١	٥	٤	٣	٢	١
---	---	---	---	---	---

نظام التعليم في ألمانيا الغربية

التعليم الابتدائي والثانوي :-

أولا : التعليم الابتدائي :

المدرسة الابتدائية Grundschule مدة الدراسة بها ٤ سنوات وفي بعض الولايات مثل برلين وهامبورج وبريمن ٦ سنوات يستطيع التلميذ بعدها ان يختار بين ثلاثة انواع من المدارس الثانوية حسب قدراته .

في بعض المدارس الثانوية يكون الصفان ٥ و ٦ ما يسمى بمرحلة " النقل والتمييز " وفيها يتلقى التلاميذ دراستهم في مجموعات متجانسة تساعد على اختيار نوع التعليم الثانوي .

ثانيا : التعليم الثانوي :

(١) المدرسة الرئيسية Hauptschule وتشمل الصفوف ٥ - ٩ (ونفى بعض المدارس ٧ - ٩ مع صفعاشر اختياري) الى نهاية مرحلة الالزام وتعد الطالب لعمل مناسب وفيها تدرس لغة اجنبية واحدة هي غالبا الانجليزية .

(٢) المدرسة المتوسطة Realschule وتشمل الصفوف ٥ - ١٠ أو ٧ - ١٠ وفيها تدرس اللغة الانجليزية اجباريا والفرنسية اختياريًا وتعطى شهادة اتمام الدراسة المتوسطة التي تتيح احدى القوس الاثني للطالب .

- تلقى تدريب مهني متوسط
- دخول احدى كليات الهندسة او ما يماثلها بعد اتمام
تدريب مهني نظري وعملي
- الالتحاق بالفصول التكميلية في مدرسة ثانوية عامة حسب تأهيل الطالب .

(٢) الفصول التكميلية في المدارس العامة (الدراسات القصيرة)

لمن اتم ٦ سنوات في التعليم الابتدائي . وحصل منها على شهادة المدرسة الرئيسية او المتوسطة .

(٤) المدرسة الثانوية العامة المسائية (الدراسات القصيرة)

ويدخلها من اتم فترة التعليم الالزامي في المدرسة الرئيسية ويريد الحصول على شهادة المدرسة المتوسطة .

(٥) المدرسة الثانوية العامة Gymnasium تؤدي الى التعليم

العالي وتشمل الصفوف ٥-١٣ أو ٧-١٣ وتنتهي بما يسمى " امتحان النضج " maturity exam ومن اكرها انتمسارا مدرسة اللغات الحديثة - مدرسة الرياضيات والعلم - مدرسة الدراسات الكلاسيكية وغيرها .

(٦) الفصول التكميلية المؤدية الى التعليم العالي الملحق بالمدارس

الثانوية وتشمل الصفوف ٨-١٣ أو ١٠-١٣ أو ١١-١٣ ويدخلها المنتهون من المدرسة الرئيسية او المتوسطة وتؤدي الى شهادة تؤهل للالتحاق بالتعليم العالي او الالتحاق بدراسات جامعية متخصصة .

(٧) المدرسة الثانوية العامة المسائية : مدتها عادة ٤ سنوات

ويلتحق بها الطلاب الراغبون في مواصلة نوع من التعليم العالي الذي لا يقبل الحاصلين على تعليم فني .

(٨) معهد اعداد الكبار لشهادة النضج : يقبل الحاصلين على

شهادة المدرسة المتوسطة او ما يعادلها او من اتموا تدريبهم الفني او ما يعادل لمن الخبرات العملية . ومن مواد هــ هذه المدرسة الاقتصاد والعلوم الاجتماعية ولغتين اجنبيتين .

ثالثا : التعليم الثانوى المهني :

(١) المدرسة المهنية التفريغية : تأتي بعد اتمام التعليم الالزامى العام وتضم الصفوف ١٠-١٢ والدراسة بها تكون لمدة يسوم اويومين في الاسبوع (٨-١٢ ساعة) بالإضافة الى التدريب في موقع العمل والالتحاق بها اجبارى لكل من لم يلتحق باحد انواع التعليم الثانوى الكامل . وهذا النوع من المدارس يتنوع حسب المهن المختلفة .

(٢) المدرسة المهنية التفريغية : تقدم دراسات مهنية كل الوقت لمدة سنتين غالبا . وشروط الالتحاق بها هي الحصول على شهادة اتمام الدراسة بالمدرسة الرئيسية او المتوسطة .

(٣) المدرسة الثانوية المهنية التكميلية : وشروط الالتحاق بها قضاء نصف سنة على الاقل بنجاح في مدرسة مهنية غير تفريغية وهي تزود تلاميذها بتعليم عام يتضمن لغة اجنبية حديثة بصفة اجبارية وتعليم فني شامل يؤدي الى شهادة اتمام الدراسة الفنية المتوسطة وهي اما تفريغية ودة الدراسة بها ٣ اعوام . وشهادتها تعادل شهادة المدرسة الرئيسية او المدرسة المتوسطة وتؤهل الحاصل عليها للالتحاق بكليات الهندسة وما يماثلها .

رابعا : التعليم الفني :

التعليم الفني : والهدف منه هو اعداد الطالب اعدادا عاليا متقدما بعد انتهاء فترة التدريب الفني وتختلف مدته طبقا لفرع التدريب المهني المختلفه وتقدم الدراسة فيه لبعض اوقات وتتراوح فترة التدريب ما بين ستة اشهر وعامين ونصف والشهادة التي تمنح للطالب عقب انتهاء دراسته تؤهله لمستوى وظيفي اعلى .

خامسا : اعداد المعلمين :

اعداد معلمين المدارس الابتدائية : يتم اعداد هؤلاء المعلمين في كليات اعداد المعلمين او الاقسام التربوية بالجامعات لمدة الدراسة ثلاث سنوات .

اعداد معلمين التربية الخاصة : ويتم اعداد هؤلاء المعلمين بعد الانتهاء عن اعدادهم للتدريس بالمدارس الابتدائية وبعد فترة من التدريب على التدريس وتستمر فترة التأهيل على مدى عامين بإحدى كليات اعداد المعلمين او بالجامعة .

اعداد معلمين المدارس الثانوية العامة : ويتم اعداد معلمين هذه المرحلة بطريقتين الاولى خاصة بالمعلمين الذين درسوا لمدة عامين على تدريس بعض المواد ويمكنهم التدريس بهذه المرحلة بعد اجتياز امتحان خاص اما الطريقة الثانية فهي اعداد لهذه المهنة عن طريق الدراسة الجامعية لمدة ثلاث سنوات يلزمها فترة تدريس على مدتها عام ونصف .

اعداد معلمين المدارس الثانوية العلمية : يتم اعداد هؤلاء المعلمين في الجامعات لمدة أربع أعوام يلزمها عامان للتدريب على أعمال التدريس والخدمة العامة .

اعداد معلمين المدارس الفنية والمهنية : يتم اعداد هؤلاء المعلمين بنفس الطريقة التي يعد بها معلمو المدارس الثانوية العامة مع ملاحظة انه يشترط قبل بداية اعدادهم للتدريس ان يكونوا مدربين في بعض الفروع المهنية ويتم تدريبهم اما في الجامعات او في الجامعات الفنية لمدة أربع أعوام يلزمها عام ونصف للتدريب على أعمال التدريس والخدمة المهنية .

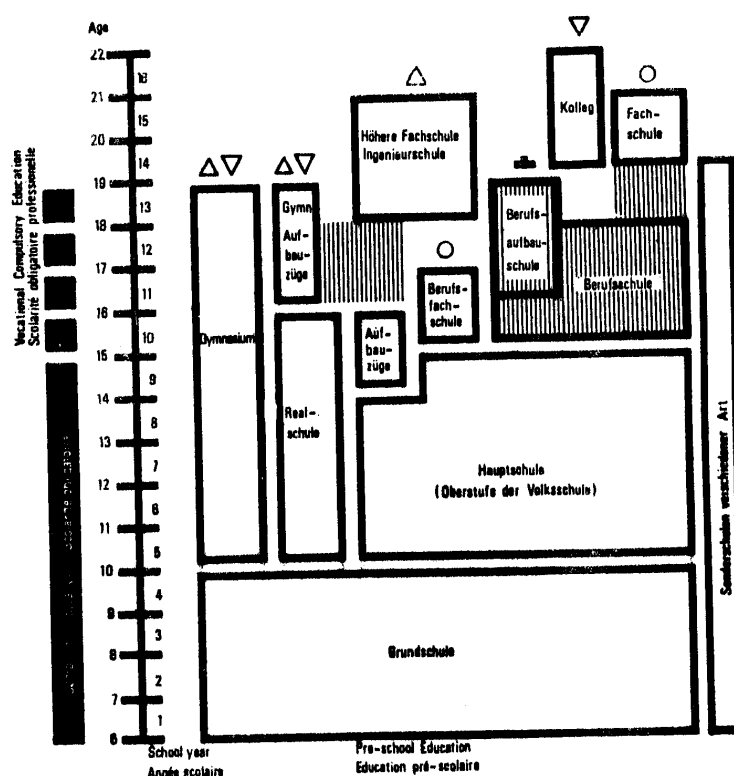
ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED EXCEPT WHERE SHOWN OTHERWISE BY THE MARKINGS.

بدنیا و عقلا و معظمها للمرحلة الاولى مع وجود بعض البدن ارس التسي
تقدم للأطفال المعوقين بعض الدراسات الفنية والمهنية .

التأهيل المهني : يمكن للعمال الذين لم تتاح لهم الفرصة للعمل في مجال تخصصهم من الالتحاق ببرامج التأهيل المهني للتدريب على المهنة الجديدة التي يعمل بها وهذا التدريب إما لبعض أو لكل الوقت .

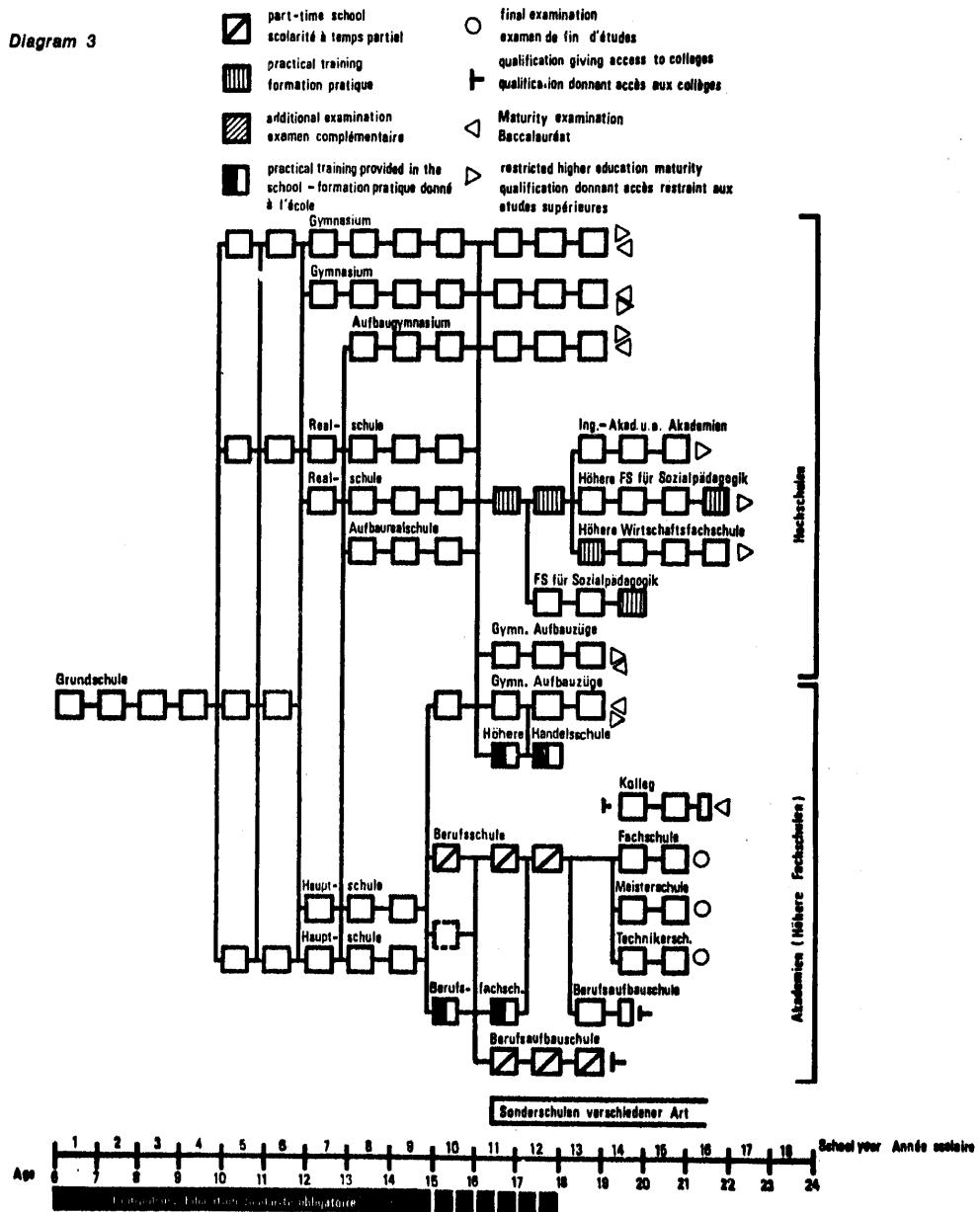
practical training
formation pratique

Higher Education Enseignement supérieur
 ← Hochschule →



Federal Republic of Germany République Fédérale d'Allemagne

Diagram 3



يهدف فالتعليم الابتدائي الى أن يكفل مستوى معيناً على الأقل من التعليم وأن يضع الاساس لاستمرار التعليم ولا يوجد في نهاية المرحلة الابتدائية امتحان نهائي رسمي وإنما يكتفى ببطاقة التفهم التي يكتبها المدرس الاول بالمدرسة بالتشاور مع هيئة التدريس. هذه البطاقة تقرر أن الطالب قد اتم دراسه برنامج (منهج) الصف السادس وتبين نتيجة تفهم الطالب عن طريق الملاحظة المستمرة والاختبارات المدرسية كما تبين مدى تحصيله وتقديمه في السنتين الاخيرتين بالإضافة الى تقرير عام عن استعداد الطالب والاهتماماته وهذه البطاقة تنتقل مع الطالب الى المرحلة التالية للتعليم الابتدائي .

مدارس التربية الخاصة : وهي لتعليم المعوقين والمتخلفين عقلياً .

مدارس ابتدائية خاصة بمصروفات : وهي ذات ادارة واشراف خاص وتعلم فيها الاطفال من سن ٤ الى ١٤ ولا تحصل هذه المدارس على اعانات من الدولة .

المدارس التكميلية للتعليم الابتدائي

يطلق هذا الاسم على دراسات تتم بعد المرحلة الابتدائية في عدد صغير من المدارس الابتدائية . ولا يعترف بهذه الدراسات الا حيث لا توجد الفرض العادية للدراسات التالية للتعليم الابتدائي موهذا التعليم مجاني لجميع الطلبة .

ثانيا : مدارس التعليم التالي للمرحلة الابتدائية

ثالثا : المدارس الثانوية : وتشمل

المدارس الثانوية : هذه معاهد خاصة تحصل على معونة مجزية من الدولة ولكنها عرضة للتفتيش من الادارة المركزية التي تضع المناهج بالتعاون مع جمعيات المدارس الثانوية ولتحقق بهذه المدارس في سن ١٢ سنة بعد أن يكون قد اتم

ايرلندا

منهج التعليم الابتدائي كله وحيث لا يقل حضوره عن ٧٠٪ فى أى برنامج Course • وتؤهّل الدراسة بهذه المدارس الى التقدم لامتحان الشهادة المتوسطة فى سن ١٦ سنة وبعد أن يكون قد اتم دراسة منهج متكامل يؤهله لترك المدرسة او للاستمرار فى دراسات أكثر تقدما فى المدرسة الشاملة والمدرسة المهنية أو المدرسة الفنية • وعندما يبلغ الطالب سن ١٨ يكون قد اتم دراسة تؤهله للدراسة باحدى الجامعات أو المعاهد العليا أو يحصل على شهادة انتهاء الدراسة •

المدارس الشاملة :

وتوجد فى عدد معين من المناطق التى لا يوجد بها امكانيات كافية للتعليم التالى للمرحلة الابتدائية • يدير هذه المدارس لجان صغيرة يمثل اعضاؤها السلطة الدينية ، ولجنة التعليم المهنى فى المنطقة ، ووزير التعليم •

المدارس المهنية :

يوجد بكل مدينة أو مقاطعة مهنية تخضع لإدارة لجنة التعليم المهنى وتقدم هذه المدارس تدريبا فنيا خاصا فى مجالات معينة كما توفر دراسات مسائية للبالغين ويحاول الطلبة من سن ١٣ - ١٦ الدراسة للحصول على جائزة شهادة Day Group أو الحصول على جائزة الشهادة المتوسطة •

البعض القليل من المدارس المهنية يعطى دراسات للحصول على جائزة شهادة انتهاء الدراسة وتخطط الآن للزيادة من عدد هذه المدارس فى كثير من الأحيان بالتعاون مع المدارس الثانوية المحلية •

رابعاً: التعليم الفنى والمهنى

كليات فنية اقليمية

يقام الآن شبكة من الكليات الفنية الاقليمية التى تقدم تعليمًا تجارياً وصناعياً متنوع المستويات والانواع مبتدئين تعليم الحرف ومتدرجا الى مستوى

ايرلندا

الاعداد الفنية خصوصا في الهندسة والمعلم وفي التخصصات التجارية واللغوية وتميزها وتحاول هذه الكليات حاليا سد النقص الموجود في عمالة الصناعة خصوصا من العمال الفنيين .

وتشمل الدراسة بها على : —

أ — دراسة توهل للالتحاق بالمعاهد الفنية العليا والجامعات أو

للعمل في التخصصات التي تمت دراستها .

ب — دراسات تفرغية أو لبعض الوقت للعمال .

ج — في هذه الكليات دراسات تفرغية أو لبعض الوقت للتخصص على

مستويات مختلفة لتخريج فنيين للمعامل ، وفنيين زراعيين .

د — دراسات للخاصين على شهادة انتهاء الدراسة مدتها عام أو عامين وهي توهل للالتحاق بالجامعة أو للعمل على المستوى الفني .

هـ — دراسات للكبار منها التدريبات التجديدية .

خامسا : اعداد المدرسين

مدرسو التعليم الابتدائي والتعليم التالي له : —

هناك ثمان (٨) معاهد معترف بها وتمينها الدولة لاعداد المدرسين : ستة (٦) منها تعد مدرسي المرحلة الاعدادية واثنين للاقتصاد المنزلي لمدراس ما بعد الابتدائي . ومدة الدراسة بالمعهد سنتين وسنة واحدة لخريجي الجامعة . يقبل بالمعهد الطلبة من سن ١٧ — ١٩ على أساس نتيجة امتحان قبول خاص يتكون من : —

أ — امتحان شهادة انتهاء الدراسة . ب — مقابلة شخصية وامتحانات شفوية أخرى . هذا وهناك اعداد لمدرسات الاقتصاد المنزلي مدتها ثلاث سنوات للحصول على دبلوم يدرسي المرحلة التالية للتعليم الابتدائي ويلتحق بها المنتهيات من تعليمهن التالي للمرحلة الابتدائية . اما مدرسات التربية الرياضية فيخترن من بين الناجحات في شهادة اتمام الدراسة ومدة الدراسة بها ثلاث سنوات تحصل الطالبة بعدها على دبلوم يؤهلها لتدريس التربية الرياضية بمدراس التعليم التالي للمرحلة الابتدائية .

اما مدرسو التعليم العام التالى للمرحلة الابتدائية (الاكاديمى) فيلزم
للالتحاق بها الحصول على شهادة جامعية معترف بها مع مؤهلات دراسات
عليا (الدرجة الجامعية الاولى مع الدبلوم العالى فى التربية) • أو (نفسى
بعض المواد) دبلوم معهد متخصص معترف به •

مدرسو التعليم المهنى التالى للتعليم الابتدائى

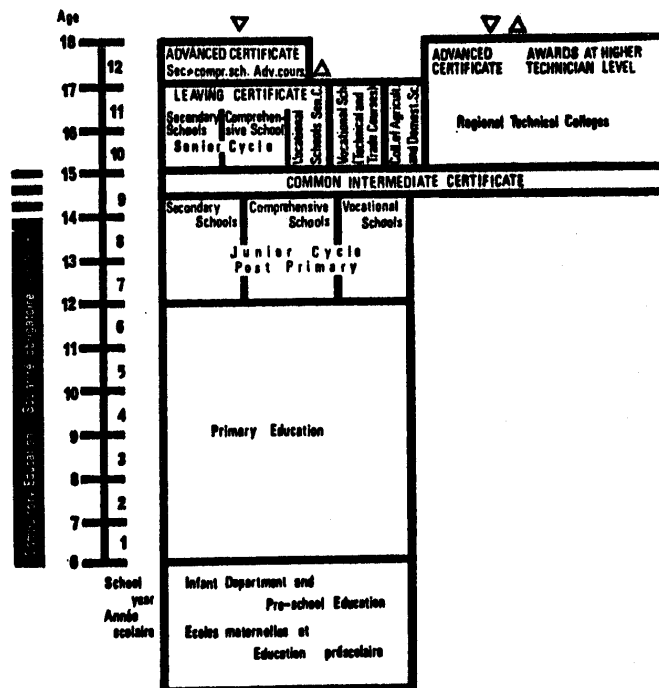
يجب أن يكون هؤلاء المدرسين حاصلين على شهادات من كليات
معترف بها أو أتموا بنجاح تدريب محدد من وزارة التربية والتعليم •

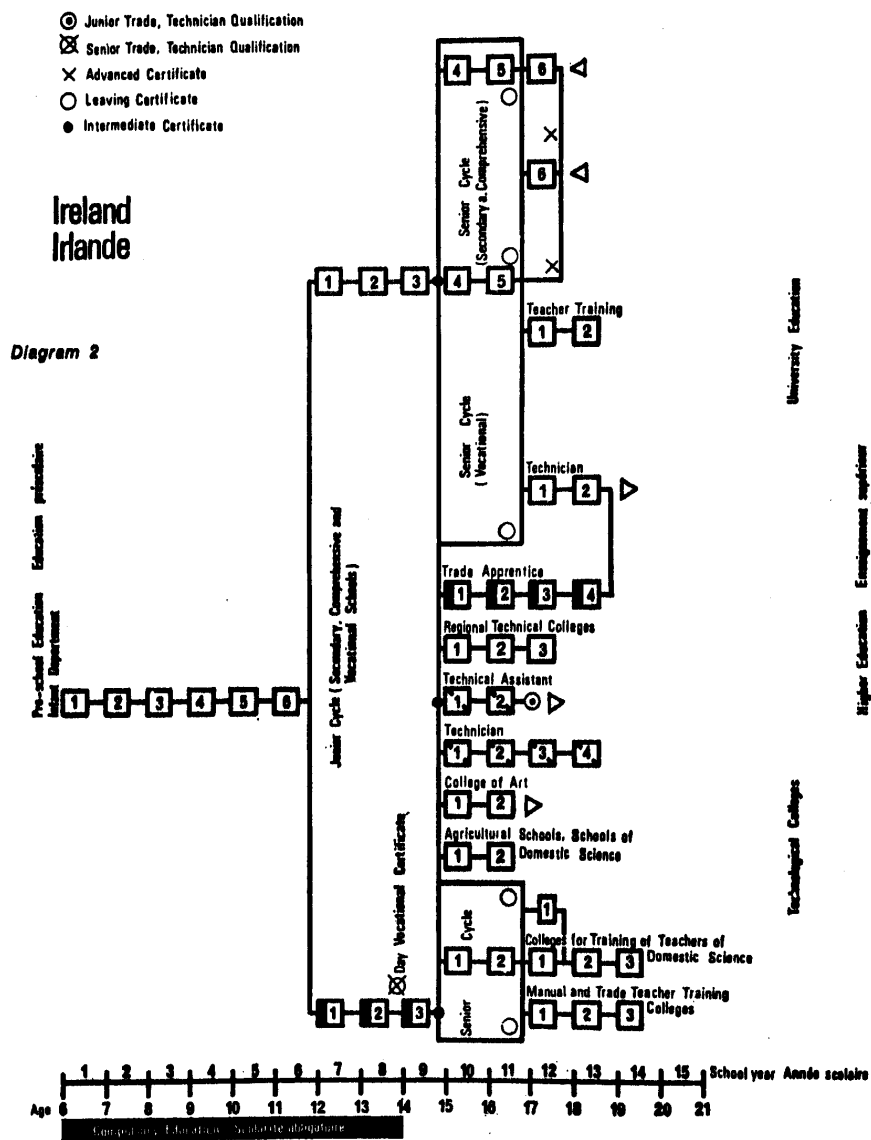
Ireland
Irlande

Diagram 1

Higher Education Enseignement supérieur

Universities, Professional Institutes, Colleges of Technology, Teacher Training, etc.





نظام التعليم في ايطاليا

التعليم الابتدائي والثانوي (علم ، فنى ، مهنى ، وفنون جميعـــــــــــــــــة)

التعليم الابتدائي

التعليم الابتدائي الزامى ومجانى لكافة الاطفال بين السادسة والحادية عشر . وتنقسم مدارس الى قسمين ، احدهما يضم التلاميذ فيما بين السادسة والثامنة ، والثانى يضم التلاميذ فيما بين الثامنة والحادية عشر وتنتهى الدراسة فى قسمى المدارس الابتدائية بالنجاح فى الامتحانات التى تعقد بصفة شفهية وتحريرية ويحصل الناجح فى امتحانات نهاية القسم الثانى على شهادة تالابتدائية وهى تؤهله للالتحاق بالمدرسة المتوسطة .

وتضم المدارس الابتدائية فصول للتربية الخاصة ، يلحق بها التلاميذ المتخلفين عقليا أو سلوكيا ممن يتوقع لهم النجاح فى التكيف فى المدارس العادية وعلاوة على ذلك توجد أيضا : مدارس الهواء الطلق : ويلحق بها الاطفال الذين يعانون من ضعف فى همتهم ، ومن امراض صدرية ، ومدارس للمتخلفين جسديا ، ومدارس للمتخلفين عقليا .

المرحلة الدنيا من التعليم الثانوي

يلتحق المنتسبون من المرحلة الابتدائية بمدارس يقضون فيها فترة الالزام الباقية وتعرف بالمدارس المتوسطة الحكومية ، وهى تمثل مرحلة للتعليم الثانوي مدتها ٣ سنوات ، ويقبل بها كافة التلاميذ الحاصلين على الشهادة تالابتدائية وابتداء من أول أكتوبر ١٩٦٣ ، حل هذا النوع من المدارس محل كافة دور التعليم التى كان يتروك عليها التلاميذ فيما بين الثامنة والرابعة عشر .

فصول المتأخرين دراسيا وفصول تربية خاصة

تُعطي كافة التسهيلات لإنشاء فصول تضم المتأخرين دراسيا في كل من الصف الأول والثالث بالمدارس المتوسطة ، وفصول أخرى تضم مجموعات معينة من التلاميذ غير القادرين على متابعة الدراسة مع سائر الفصل .

التعليم الثانوي الكلاسيك (أو العام)

الفرض من التعليم الثانوي الكلاسيك هو إعداد النشء على الالتحاق بالجامعات والمعاهد الأخرى للتعليم العالي . وهذا النوع من التعليم متوفر في المدارس الثانوية الكلاسيك .

وتستغرق الدراسة في التعليم الثانوي الكلاسيك خمسة سنوات وتنقسم إلى تربيين الفترة الأولى ، وتستغرق عامين (تسمى الجينازيو) والمرحلة الثانية ، وتستغرق ٣ سنوات (وتسمى الليشيو) .

وفي نهاية المرحلة الثانوية الكلاسيك (أو العام) يجتاز التلاميذ امتحانا عاما للحصول على شهادة إتمام الدراسة الثانوية ومنح للحاصلين عليها حق الالتحاق بكافة أنواع الكليات من المستوى الجامعي ، باستثناء قسم الهندسة .

الدراسات العلمية

وهناك مدارس ثانوية علمية وتستغرق الدراسة بها ٥ سنوات أيضا ولتتحق بها الحاصلون على شهادة المدرسة المتوسطة .

يعتبر الصف الأول بهذه المدرسة سنة تحضيرية عامة ويقوم خلالها نفس المدرس بتدريس اللغة الإيطالية واللغة اللاتينية ، والتاريخ ، والتربية القومية والجغرافيا ، وهذا الصف الأول يعد بمثابة جسر بين المدرسة

• المتوسطة والمدرسة الثانوية العليا • وفي نهاية الصف الخامس، يعقد امتحان عام للحصول على الشهادة الثانوية في المعلم وهي تمنح للحاصلين عليها حق الالتحاق بكافة الكليات الجامعية، باستثناء الاقسام الاكاديمية • الادبية والفلسفية •

اعداد المعلمين

بالنسبة للمرحلة الابتدائية، يتم اعداد المعلمين في دور اعداد المعلمين ودور اعداد معلمات وتستغرق الدراسة بهذه الدور ٤ سنوات (بالاضافة الى سنة اعدادية) ويلتحق بها الطلبة الحاصلون على شهادة الدراسة المتوسطة •

وفي نهاية الصف الرابع، يعقد امتحان عام للحصول على دبلوم التأهيل للتدريس بالمدرسة الابتدائية يمكن لتلاميذ هذا النوع من التعليم ان يختاروا بين الانواع التالية من هذه المعاهد :

- الزراعة (المعهد الفنى الزراعى)
- التجارة (المعهد الفنى التجارى)
- المساحة (المعهد الفنى للهندسة)
- الصناعة (المعهد الفنى الصناعى)
- الملاحة (المعهد الفنى للملاحة)
- ادارة الاعمال والمكاتبات باللغات الاجنبية (المعهد الفنى لادارة الالهصال والمكاتبات باللغات الاجنبية)
- السياحة (المعهد الفنى للسياحة) •
- التربية النسوية (المعهد الفنى للبنات)

وهذه المعاهد تشكل هيئات تتمتع بنوع من الاستقلال الذاتى فى النواحي الادارية • ويقبل بها الطلبة والطالبات ممن حصلوا على شهادة المدرسة المتوسطة • وتستغرق مدة الدراسة بكافة هذه المعاهد ٥ سنوات، باستثناء المدارس الزراعية المتخصصة والمدارس المسائية الملحقة بالمعاهد الفنية

الصناعية، التي تستغرق مدة الدراسة في كل منها ٦ سنوات.

والتعليم في المعاهد الفنية نظري وعمل وتنقسم مرحلة التعليم بها الى قسمين :- القسم الاول ويستغرق عامين ، يقضيهم الطلبة في دراسة اعدادية مشتركة بين كافة المعاهد الفنية لكي يحصلوا في نهايتها على قاعدة علمية عامة من شأنها تأجيل اختيارهم النهائي لمجال تخصصهم حتى يصلوا الى مستوى أعلى من النضج ، اما القسم الثاني ، ومدته ٣ أعوام فيشتمل على دراسات فنية تؤكد الجانب العملي لمجال التخصص ، وفي نهاية المرحلة ، يجتاز التلاميذ امتحانا عاما للحصول على شهادة اتمام التعليم الفني التي تؤهلهم للعمل في مجال تخصصهم وتفتح لهم أبواب كافة الكليات الجامعية .

التدريب المهني

والغرض منه اعداد عمال مهرة ومساعدى مشرفين على الانتاج في كافة قطاعات الحياة الاقتصادية .

ويتم التدريب المهني في مراكز يطلق عليها اسم المعاهد المهنية ويوجد مدارس من هذا النوع في الميادين الآتية :-
- الفنادق (المعهد المهني للفنادق)
- الزراعة (المعهد المهني للزراعة)
- الشؤون البحرية (المعهد المهني للنشاط البحري)
- التجارة (المعهد المهني للتجارة)
- الصناعة والحرف (المعهد المهني للصناعة والمهن الحرفية)
- المعاهد المهنية للبنات
والمعاهد المهنية ، تشكل هيئات تتمتع بنوع من الاستقلال الذاتي في النواحي الادارية . ويمكن ان يشتمل معهد مهني واحد على عدة " مدارس " تضم بدورها شعبة او اكثر من شعبة من شعب التخصص .

إيطاليا

وتقبل بالمعاهد الفنية الطلبة والطالبات ممن حصلوا على شهادة المدرسة المتوسطة أو بعد نجاحهم في امتحان القبول بهذه المعاهد على شرط اتمام مرحلة الإلزام .

وتتفاوت مدة الدراسة في معاهد التدريب المهني بين سنتين والثلاث سنوات ، وفقا للتخصص ، وهناك دراسات تستغرق ٤ سنوات .

وتمنح شهادة التخصص المهني بعد نجاح التلاميذ في امتحان يعقد في نهاية مرحلة الدراسة . وعلاوة على قيمة هذه الشهادة للعمل في الحياة العامة فإنها تؤهل التلاميذ ، بعد اجتيازهم لامتحان خاص في الصفوف النهائية لمعاهد التعليم الفني في الأقسام التي تخصصوا فيها .

الدراسات التكميلية

تضم بعض معاهد التدريب المهني خلال فترة للتجريب دراسات تكميلية الغرض منها مد مرحلة الدراسة بهذه المعاهد إلى خمس سنوات . وهذه الدراسات التكميلية تستغرق عاما ، أو عامين ، أو ثلاث أعوام . ويلتحق بها الطلبة الحاصلون على شهادة التخصص المهني . وفي نهاية هذه الدراسات يعقد امتحان عام للحصول على شهادة التأهيل المهني التي تفتح الباب في نفس الوقت لكثير من الوظائف الحكومية والتعليم العالي .

تعليم الفنون

تدرس الفنون في عدة مدارس ، تتميز كل منها ببنائها التعليمي الخاص وتدرس الفنون بأنواعها المختلفة :-
الموسيقى ، الفنون التشكيلية ، الفنون التصويرية ، في الأنواع الاتية من المدارس :

إيطاليا

== مدارس الفنون التطبيقية

== المدارس الثانوية للفنون

== أكاديمية الفنون الجميلة

== كونسرفتوار الموسيقى

ويلاحظ ان مدارس الفنون التطبيقية والمدارس الثانوية للفنون ، يكون سن التلاميذ بها في نفس سن التلاميذ بالمدارس الثانوية العليا ، بينما لا نجد هذه الظاهرة في أكاديمية الفنون الجميلة والكونسرفتوار ، بينما تستمر الدراسة في الكونسرفتوار بعد السن المقرر في سائر المدارس الاخرى ، نجد ان أكاديميات الفنون الجميلة تقع في منتصف الطريق بين المدارس الثانوية العديدة والجامعات .

ومن الملاحظ ان مناهج المدرسة المتوسطة الحديثة تتضمن الدراسات الاعدادية التي كانت تضطلع بها سابقا مدارس الفنون التطبيقية ومعاهد الكونسرفتوار . علاوة على ذلك ، فقد تم تطوير مناهج المدارس المتوسطة الملحقه بهذه المعاهد حتى تتلائم مع اهدافها النوعية ، ولذلك فانه من المنتظر تطوير كافة مدارس الفنون التطبيقية كنتيجة لانشاء المدرسة المتوسطة الشاملة .

وتهدف مدارس الفنون التطبيقية الى الاحتفاظ بالمستوى الرفيع لتقاليد البلاد الفنية كما تدرب في نفس الوقت طلبتها على الاساليب الحديثة ومختلف انواع الفنون ، وهي تعد طلبتها لابتكار اعمال فنية في ميدان تخصصهم . وتنقسم الدراسة في مدارس الفنون التطبيقية الى اقسام وهي : اعمال الخشب ، الخزف الزخرفة ، الفنون التشكيلية . ويقبل بمدارس الفنون التطبيقية الطلبة الحاصلون على شهادة المدرسة المتوسطة ، او الطلبة الذين ينجحون في امتحان القبول بهذه المدارس .

وتستغرق الدراسة ٣ سنوات ، ويعقد في نهاية الصف الثالث امتحان للحصول على دبلوم الفنون التطبيقية . ويحول هذا الدبلوم لحامله حق :

... الالتحاق باكااديمية الفنون التطبيقية
... اجتياز امتحان التأهيل لمدرس الرسم بالمدارس الثانوية
... الالتحاق بدراسات عليا مدتها عامان لاستكمال مهاراتهم
الفنية والتخصص في الميدان الذي يختار منه .

أما المدارس الثانوية للفنون فانها تستهدف غرس أساس متين في النشء
الموهوبين في ميادين الفنون ، وهي في المادة ملحقة باكااديمية الفنون الراقية
ويقبل بها حاملو شهادة المدرسة المتوسطة . وتستغرق الدراسة بالمدارس
الثانوية للفنون ٤ سنوات وتتضمن مواد ادبية ، علمية وفنية . وفي نهاية الصف
الثاني يختار التلاميذ بين احد القسمين : الاول يعمد لدراسات عليا
في التصوير الزيتي ، والنحت ، والرخف ، وتصميم المصارع . ويتم هذه الدراسات
العليا في اكااديمية الفنون والقسم الثاني يعمد للالتحاق بمدرسة الهندسة
المعمارية العليا . وفي نهاية الصف الرابع ، يعقد امتحان عام للحصول على
دبلوم التأهيل الفني . ويخول دبلوم القسم الاول حق الدخول باكااديمية
الفنون الجميلة اما حاملو دبلوم القسم الثاني فيمكنهم الالتحاق بمدرسة
الهندسة المعمارية واجتياز امتحان لتأهيلهم كمدرسي رسم للعمل فنيي
المدرسة الثانوية الدنيا والعليا .

كما أن لحامل هذا الدبلوم حق الالتحاق بكافة الكليات الجامعية
على شرط قضاء عام واحد في الدراسات التكميلية يحتاج .

وتهدف معاهد الكونسرفتوار الفنى للحصول على دبلوم في ميدان
تخصصهم . وهناك نوعان من الدراسات : احدهما الدراسات العامة
وتتوفر في مدارس تعليم الميادين ، ومدارس اللحن ، والقيارة والغناء ، وهذه
المدارس يعمد طلابها للحصول على الدبلوم . والنوع الاخر هو الدراسات
التكميلية التي تهدف الى صقل الاعداد العام والمهني لطلبتها ويقبل
بمساهد الكونسرفتوار حاملو شهادة المدرسة المتوسطة يعمد نجاحهم فنيي

إيطاليا

امتحان القبول الخاص بهذه المعاهد • وينبغي من هذا الامتحان حاملو شهادة مدرسة متوسطة ملحقه أصلاً بمعهد من معاهد الكونسرفتوار.

وتنقسم المدارس التي تلقن دراسات عامة إلى مرحلتين (دنيا وعليا) أو إلى ٣ مراحل (دنيا، ومتوسطة وعليا) وتتفاوت مدة الدراسة وفقاً لمسافة الدراسة • وصيغة عامة، فإن مدة الدراسة تستغرق فيما بين خمس وعشر سنوات •

ويحصل الطلبة الذين يجتازون بنجاح الامتحانات المقررة على دبلوم تخرج من المدرسة التي اتموا فيها تعليمهم • وتمنح أيضاً شهادة في نهاية كل من المرحلة الدنيا والمرحلة المتوسطة •

اعداد المعلمين : -

أ - لدور الحضنة

ينبغي على مدارس دور الحضنة الحصول على الشهادة التي تمنحها دور اعداد المعلمات لمدارس الحضنة أو دور اعداد معلمى المدارس الابتدائية وتقوم مساعدات بمعاونة المعلمات على الاشراف على الاطفال • وينبغي على المساعدات ان يكن من حاملات شهادة المرحلة الثانوية الدنيا أو ما يعادلها مع الحصول على مصادقة تثبت متابعتهم بنجاح للدراسات التي تنظمها وزارة التربية لهم • وتعين كل من المدرسات والمساعدات بدور الحضنة على أساس التأهيل ، وعلى أساس امتحان مسابقة تجرى على مستوى الاقاليم •

ب - للمدارس الابتدائية

وكافة مدرسى المرحلة الابتدائية من حاملى شهادة التأهيل للتدريس بالمدارس الابتدائية • ويتم التعيين على أساس التأهيل وعلى أساس نتائج

إيطاليا

امتحان مسابقة على مستوى الاقاليم ويثبت المدرس بعد قضاء عامين في التدريس؛ وسوف يشترط مستقبلا في مدرس مرحلة الالتزام مواصلة دراستهم الجامعية والحصول على درجة علمية بعد قضاء ٤ سنوات في التعليم العالي .

ج - للمدارس الثانوية

ويشترط في المدرسين العاملين في المدارس الثانوية المتوسطة والثانوية الكلاسيكية والثانوية للتعليم ، وودور اعداد المعلمين والمدارس الفنية والمهنية والفنون الجميلة ان يكونوا حاملين لدرجات جامعية بعد قضاء ٤ أو ٥ سنوات في احدى الجامعات أو يكونوا من حاملي شهادة الدراسات العليا الثانوية . ولا يدخل الشهادة لحاملها بأي حال من الاحوال حق الاشتغال بمهنة التدريس بل توفه لهم فقط لاجتياز الامتحان العام للحصول على شهادة التأهيل للتدريس بالمرحلة الثانوية او ما يعادلها .

ويتم التمييز مع مراعاة بعض الحالات الاستثنائية على أساس التأهيل وعلى أساس نتائج امتحان مسابقة يعقد فقط لحاملي شهادة التأهيل للتدريس وهذه الشهادة توفه للتدريس أكثر من مادة واحدة وفقا لنوع الامتحان الذي يجتازه الطالب .

والطلبة الذين يمرون بنجاح في امتحان المسابقة يمينون بصورة مؤقتة بصفة مدرسين غير نظاميين ، وفي نهاية فترة عامين يثبتون بصفته مدرسين نظاميين .

انواع اخرى من التعليم

توجد مدارس ودراسات خارجة عن نظام التعليم العام ، والغرض منها توفير درجة من التعليم للطبقات الفقيرة من الشعب وهذه المدارس والدراسات تستهدف محو الامية ، ومنح الفرص للأفراد لاستكمال تعليمهم الابتدائي

كما تستهدف تشجيعهم على مواصلة دراستهم الثانوية والمهنية. وهذه الفصول مجانية وتعمل صباحا ومساءً ويمكن أن يتردد عليها النشء والكبار وهي ملحقة بالمدارس الابتدائية والصانع وخاصة الجمعيات التعاونية ومراكز المهجرين والمستشفيات والسجون ولا سيما بالمناطق الريفية. وتستخدم هذه المدارس عدة طرق لتحقيق اهدافها :

- دراسات في التعليم الابتدائي لهؤلاء الذين لم يدخلوا المدرسة الابتدائية وحتى ولو تعدوا الثانية عشر من العمر
- دراسات اعطى في التعليم الابتدائي لمن انتشروا من الدراسات السابقة

- دراسات تجديدية او تكميلية وهي بمثابة دراسات في الثقافة العامة وقيل بها حاملو الشهادة الابتدائية

- دراسات في الموسيقى وقيل بها الاطفال دون سن الرابعة عشر على شرط الا تعطل مواصلة هذه الدراسات من دراساتهم الالزامية.
- دراسات تجديدية للكبار حتى لا يترددون الى الامة مرة اخرى.

- دراسات تجديدية من المستوى الثانوي علاوة على دراسات في الثقافة العامة للكبار الذين يحملون شهادات اتمام الدراسة الابتدائية ويرغبون في مواصلة دراستهم بالمدرسة المتوسطة .

- مراكز للمطالعة بالمناطق النائية التي تنعدم بها المكتبات المدرسية .

- دراسات في تعليم الكبار لمساعدتهم على ادراك المشكلات العالمية
- مدارس صيفية للفلاحين

- مدارس تابعة للقوات المسلحة خلال تأدية الأفراد لخدمتهم العسكرية

- مدارس في السجون

- مدارس لأولياء الأمور لدراسة مشكلات الأسرة في العالم الحديث

إيضاح مهم

ولتقوية الرابطة بين المدرسة والأسرة حتى يردى كل منهما بدوره التربوي
- دراسات محلية حيث تطرح على مساهمة البحث مشكلة اجتماعية
أو ثقافية مع ابتداع الوسائل الملائمة لحلها .

Italy
Italie

+ Qualifying diplomas of the vocational training institutes
Diplômes de qualification professionnelle

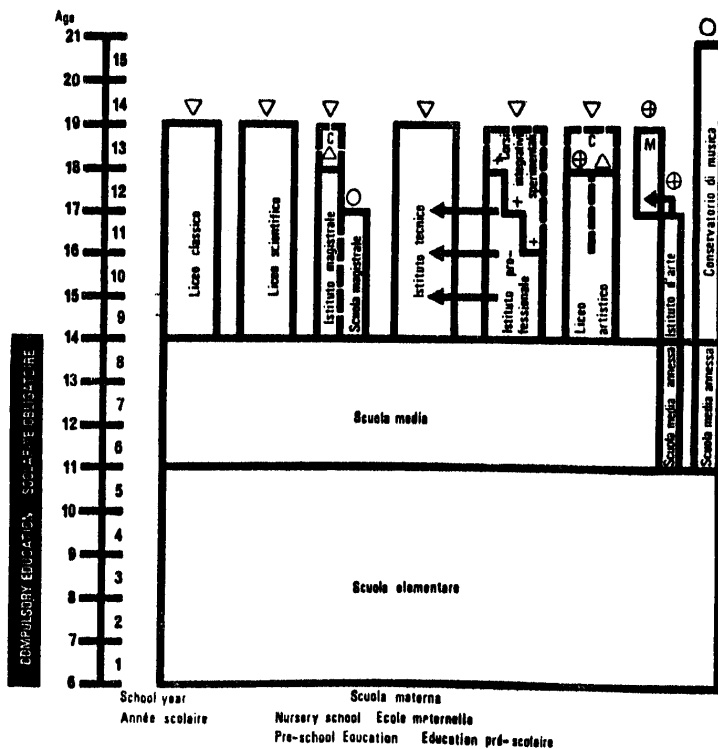
M Course for art teacher
Maîtrise en art

⊕ Access to the Academy of fine arts
Accès à l'Académie des beaux-arts

C Supplementary courses (for the holders of a diploma in primary school teaching or of a diploma in fine arts)
Cours d'intégration destinés aux diplômés des écoles normales pour instituteurs ou des lycées artistiques

Higher Education Enseignement supérieur

Diagram 1



☒ Supplementary courses (for the holders of a diploma in primary school teaching or of a diploma in fine arts.)
Cours d'intégration destinés aux diplômés des écoles normales pour instituteurs ou des lycées artistiques

+ Qualifying diplomas of the vocational training institutes
Diplômes de qualification professionnelle

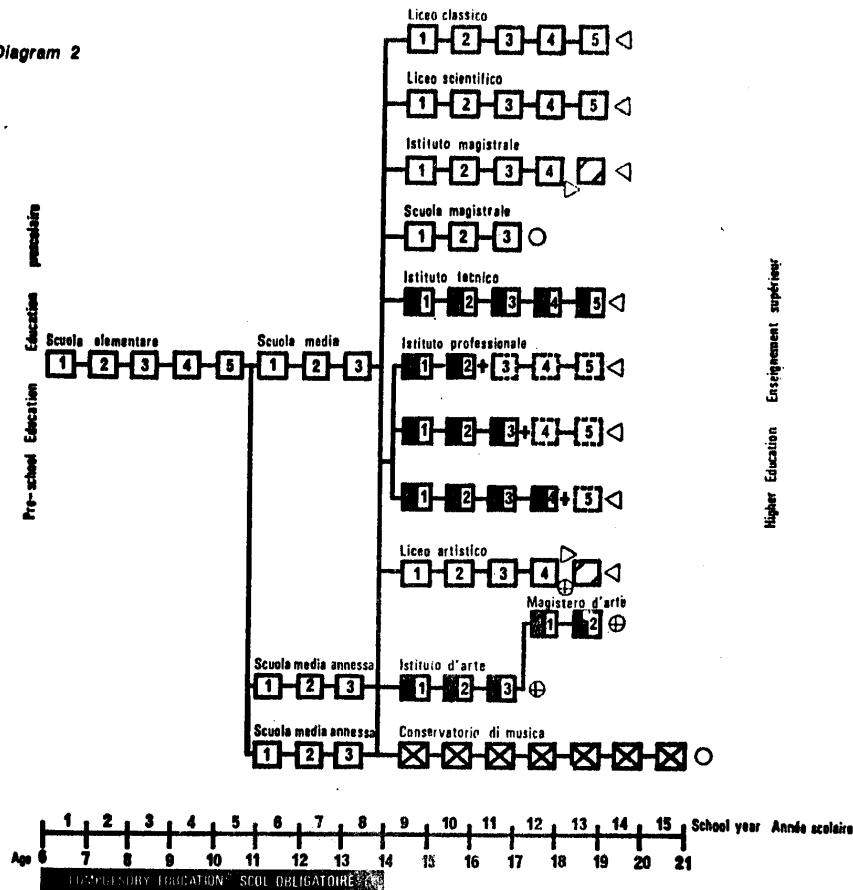
☐ Experimental supplementary courses which can be followed by the holders of a qualifying diploma of the
Cours expérimentaux d'intégration qui peuvent être suivis par les titulaires d'un diplôme de qualification professionnelle

⊕ Diploma or certificate giving access to the Academy of fine arts
Diplôme ou certificat donnant accès à l'Académie des beaux-arts

☒ Length of studies varying according to course followed
Durée d'études variable selon le cours suivi

Italy
Italie

Diagram 2



نظام التعليم في بلجيكا

التعليم الابتدائي والثانوي (عام - فني - مهني - فنون)

أولا : التعليم الابتدائي (المرحلة الاولى) ٦ سنوات (٦ - ١٢) مقسم الى ثلاث مراحل كل منها سنتان ويتم في مدارس مستقلة او في فصول او اقسام ملحقة بالمدارس الثانوية او الفنية او دور المعلمين .

ثانيا : التعليم الثانوي (المرحلة الثانية) ٦ سنوات (١٢ - ١٨) متنوع وينقسم الى مرحلتين مدة كل منهما ٣ سنوات وتسميان المرحلة الدنيا والمرحلة العليا .
تشتمل المرحلة الدنيا (١٢ - ١٥) على الانواع الآتية :

أ - تعليم ثانوي عام متوسط (العلوم الانسانية القديمة والحديثة)
وتضم شعبة لاتيني ، وشعبة حديثة (بها تخصص تجاري) ،
وشعبة اقتصاد منزلي . ويستطيع الطالب الانتقال من احدى
الشعب الى الاخرى في اي وقت ، كما يستطيع الانتقال الى
التعليم الفني .

ب - تعليم فني يقدم دراسات عامة ودراسات فنية ^{نظرية} وعملية
كأساس للمرحلة التالية . الطلاب الذين يريدون الحصول
على شهادة اتمام هذه المرحلة عليهم ان يقضوا عاما آخر
يتخرجون منه (عمالا مهرة) ، كما يمكنهم ان يتخصصوا اكثر
ويحصلوا على مؤهل اعلى بعد قضاء سنة خامسة اختيارية .

وهناك تيسيرات لانتقال الطالب من التعليم الفني الى العام والعكس

- تعليم مهني يعد الطالب للتوظيف في ميدان الحرف والصناعات
وهو لا يصل في مستواه الى التعليم الفني .

بلجيكا :

وهناك حاليا برنامج للتوجيه في كثير من المدارس بالمرحلة المتوسطة وفيه تقدم دراسات متنوعة تلائم مختلف الاستعدادات والقدرات لدى الطلاب الغرض منها مساعدتهم على اختيار نوع التعليم المناسب في المرحلة التالية .

وتشتمل المرحلة العليا (١٥ - ١٨) على الانواع التالية

- أ - تعليم ثانوي عام (به الشعب الاتية :
- ١ - لاتيني - يوناني ٢ - لاتيني - رياضة ٣ - لاتيني - علوم ٤ - علوم أ - رياضيات وطبيعة ٥ - علوم ب : العلوم الطبيعية ٦ - اقتصاد
- في الشعب ١ ٥ ٣ ٤ ٥ تدرس لغة اجنبية اولفغان
في الشعبة ٢ تدرس لغة اجنبية واحدة
في الشعبة ٦ تدرس لغتان اجنبيتان (اجباري)

تنتهي الدراسة في التعليم الثانوي بشهادة الدراسة الثانوية لمن اتم السنوات الست .

دخول الجامعة يتطلب النجاح في امتحان خاص للقبول بالجامعة

ب - تدريب فني : يكمل التدريب الفني الذي حصل عليه الطالب في المرحلة السابقة في نفس المواد ومدته ثلاث سنوات قد تستكمل بسنة رابعة ، وتوكل الطالب لوظيفة "فني" technician ويستطيع هذا الطالب ان يواصل دراسته في احدى المدارس الفنية العالية او احد معاهد اعداد معلمي التعليم الفني . كما انه يستطيع دخول الجامعة اذا نجح في امتحان القبول .

ج - تدريب مهني : يكمل التدريب المهني في المرحلة السابقة

في نفس المواد ومدته ثلاث سنوات قد تستكمل بسنة رابعة
ويؤهل الطالب لحرفة ، كما يمكنه من مواصلة الدراسة
في مدرسة مهنية أعلى (مثل مدرسة التمريض) .

د - مدارس الفنون : كالموسيقى والمسرح والفنون التشكيلية
وهي تمهد لدراسة العمارة والتصوير والنحت والحفر
والديكور . وتختلف شهاداتها من مدرسة لأخرى .

اعداد المعلمين :

اعداد معلمي ما قبل المرحلة الاولى : ٤ سنوات بعد الدراسة الثانوية
المتوسطة .

اعداد معلمي التعليم الابتدائي : ٣ سنوات تقابل التعليم الثانوي
العام ثم سنتان للاعداد
المهني .

اعداد معلمي التعليم الثانوي :

أ - معلم المرحلة المتوسطة (تعليم عام) سنتان بعد الدراسة
الثانوية .

ب - معلم المرحلة المتوسطة (تعليم فني) سنتان بعد الدراسة
الثانوية .

ج - معلم المرحلة الثانوية من اختصاص الجامعات

د - ليس هناك معاهد خاصة لاعداد مدرسي الفنون وانما
يختارون حسب استعداداتهم الخاصة .

انواع اخرى من التعليم :

التعليم لبعض الوقت :

يقدم التعليم لبعض الوقت في نهاية الاسبوع وفي الفترات المسائية لعدد محددة من العام وقد أعد للعمال المهنيين الذين يرغبون في استكمال تدريبهم بدون تعطيل اعمالهم وهذا النوع من التعليم أعد في فروع التعليم الفني والتربية الفنية .

وبالنسبة للتعليم الفني فانه يقدم على مدى اربعين اسبوعا بمعدل اثنى عشر ساعة اسبوعيا اما بالنسبة للتربية الفنية فان فترة الدراسة تختلف طبقا لفرع الدراسة ولا يختلف نظام التعليم لبعض الوقت عن التعليم النظامي .

التعليم بالمراسلة :

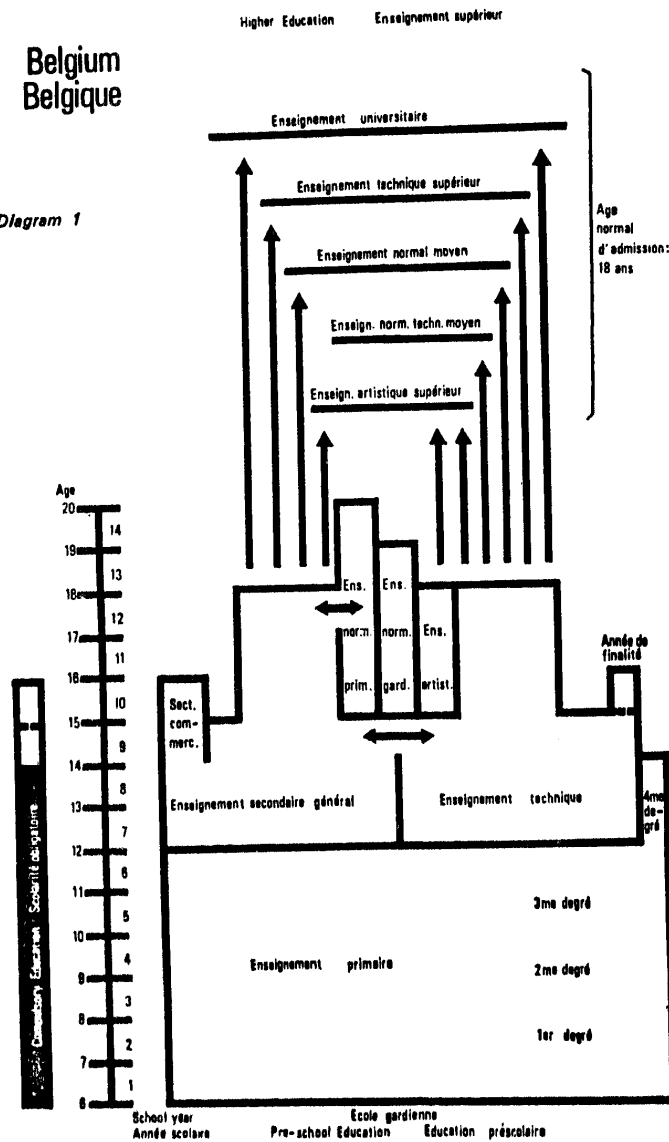
وقد بدأت الدولة في ادخال هذا النوع من التعليم عام ١٩٥٩ وهو خاص بتعليم الكبار الذين يرغبون في زيادة تدريبهم المهني .

التقدم للامتحانات العامة للدولة :

يمكن للشبان الذين لم يتمكنوا من استكمال الدراسة الثانوية او الفنية ان يتقدموا لامتحانات الدولة وذلك للحصول على شهادات معادلة للشهادات التي تمنحها المدارس النظامية في حالة نجاح الطالب .

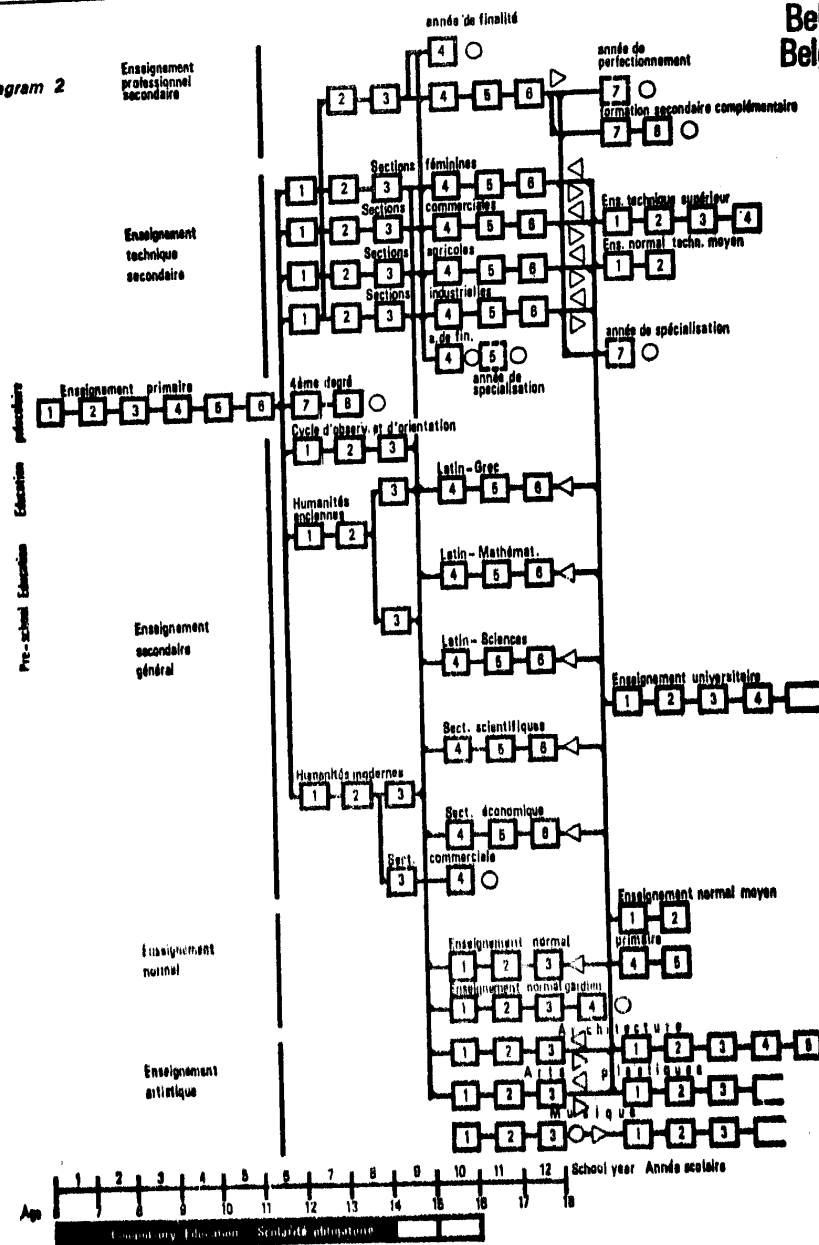
Belgium Belgique

Diagram 1



Belgium
Belgique

Diagram 2



نظام التعليم في فرنسا

أولاً : التعليم الابتدائي والثانوي (المراحل ١ - ٢ - ٣)

التعليم الابتدائي (من ٦ - ١١ سنة) ومدته خمس سنوات وهو عام بالنسبة لكل الأطفال إيا كان اتجاه دراسته اللاحقة التي سينتظمون فيها وتقسم مرحلة التعليم الابتدائي إلى ثلاث فترات : فترة الإعداد من الأعداد ١ - ٢ - ٣ ثم الفترة المتوسطة من ٤ - ٥ - ٦ ثم الفترة المتوسطة من ٧ - ٨ - ٩ .

يتمثل الأطفال غير الأسوياء تعليمهم في فصول أو مدارس خاصة كالتالي

- فصول المعوقين ملحقه بالمدارس الابتدائية .
- مدارس داخلية للمعوقين من أطفال المدارس الابتدائية من ١٤ - ١٨ سنة يتلقون فيها تدريباً مهنيًا .
- فصول أو مدارس خاصة للأطفال من ذوي الإعاقات الخاصة بالحواس أو الحركة .
- مدارس الهواء الطلق للمعوقين .
- فصول ملحقه بمستشفيات معينة لمن يحتاجون رعاية خاصة .
- مدارس ابتدائية بها تسهيلات للإقامة وطلاب العائلات ذات الظروف الخاصة (العائلات الرحل من في حكمها) .

ثانياً : القسم الأول من التعليم الثانوي (المدرسة الثانوية الدنيا : من سن ١١

إلى ١٥)

أو مرحلة الملاحظة وقد تم تصميمها للتعرف على اتجاهات التلاميذ ويولهم بهدف توجيههم إلى نوع التعليم المناسب لهم وتدوم هذه المرحلة أربع سنوات حيث يلتحق بها التلاميذ بعد انتهاء دراستهم الابتدائية

فرنسي :

وعلى ان لا يقل سنهم عن ١١ سنة ولا يزيد عن ١٢ سنة ويمكن التعميم على ميولهم من خلال المراجعة الدقيقة لسجلاتهم المدرسية وتعقد امتحانات للتلاميذ المتقدمين لهذه المرحلة من المدارس الخاصة او اولئك الذين لا تنهي سجلاتهم عن قدر كاف تلقوه من التحصيل .

وسوف تنقسم الد لاسه في هذه المرحلة الى شعب هي :
شعبه الدراسات القديمه ، شعبه الدراسات الحديثه رقم ١ ، شعبه الدراسات الحديثه رقم ٢ ، شعبه الدراسات الحديثه رقم ٣ .

ومنذ بدايه العام الدراسي ١٩٦٨ ، ١٩٦٩ فان هذه المرحله تحتوى على ثلاث شعب منفصله في السنتين الاولى والثانيه على النحو التالى :-

الشعبه رقم ١ ، الشعبه رقم ٢ (او قديم وحديث) بنفس جد اول الحصص والمنهج مع اختلاف طرق التدريس ، اما الشعبه الثالثه فتحل محل فصول النقل في النظام السابق وتدرس فيها احدى اللغات الحديثه .

- شعبه او اقسام اربعه في السنتين الثالثه والرابعه هي :-
شعبه الدراسات القديمه وتدرس فيها اللغه اللاتينيه (اليونانيه اختياريه) .
- شعبه الدراسات حديث قسم اول (لغتان حديثتان) .
- شعبه الدراسات الحديثه قسم ثان (لغه حديثه واحده) .
- شعبه الدراسات العمليه للذين ينتهون من دراستهم .

ولتلقى المدرسون دوريا اثناء دراسته في المرحله الثانيه الد نيه في مجلس الفصل تحت اشراف المدرس الاول ومدرس مجلس للتوجيه المقترحات التي يقدمها مجلس الفصل كما توضع في الاعتبار اراء اسر الطلاب .

فرنسا :

توجد فصول خاصة تسمى فصول " الاستقبال او الاعداد " ممددة الدراسة بها ثلاث او اربع سنوات (تقبل التلاميذ الذين لا يقلون لسبب او لآخر بالسنة الاولى من المدرسة الثانوية الدنيا او اولئك الذين وجد ان من الضروري اعادتهم توجيههم حسب ما تظهره بطاقتهم المدرسية .

وفي نهاية السنتين الاوليين بالتعليم الابتدائي يمكن للتلاميذ ان يختاروا التعليم للزراعي الذي تقدمه مدارس (اللىسية) الزراعية .

المدرسة الثانوية العليا (من ١٥ - ١٨ سنة)

يوجه التلاميذ وحسب ميولهم . في نهايمرحلة التعليم الثانوي الادنى الى :-
(أ) التعليم طويل المدى ومدته ثلاث سنوات وهو يؤدي الى شهادته الكالوريا - او الكالوريا الفنية او فني صنائع او شهادة عامل فني
(ب) التعليم قصير المدى ولا تزيد مدته عن العامين وهو يهيئ للتلميذ تدريباً فنياً وعاماً .

التعليم قصير المدى :-

وكما ورد في القانون الصادر في ٨ يوليو سنة ١٩٦٨ فان المدرسة الثانوية العليا تجمع ما بين التعليم الثانوي العام وبين التدريب المهني ويوجه التدريب اما الى الانشطة الفنية ذات الطابع الصناعي والتجاري والاداري - او الى الانشطة الزراعية .

ويدرس هذا المقرر بعاميه الاثنين للطلبه الذين تم توجيههم الى الناحية الزراعية في المرحله الثانويه العليا . في مؤسسات تشرف عليها

فرنسيا :

وزارة الزراعة ومعقد امتحان عام بعد اتمام الدراسة يمنح بعده التلميذ دبلوم الدراسات المهنية والذي يشهد بالكفاة المهنية لحامله .

اما التدريب المهني الاساسي فهو يمارس من خلال خطتين : اما مقرر كامل يتلقاه الطالب في مؤسسه للتعليم الفني تحت اشراف وزارة التربية او اي وزارة اخرى واما من خلال دراسة في مثل هذه المؤسسه يخصص جانب منها لتلقى التدريب في مؤسسه تعاقد مع الجهات التعليمية بهذا الخصوص وتستمر الدراسة على مدى سنة كامله وتنتهي بشهادة التربه المهنية وقد بدأت الاقسام المختصه بذلك عملها منذ سنة ١٩٦٧ . وقد تصلح هذه المرحله لاكمال التعليم الالزامي بالنسبه للاميد الذين لم يتعدوا بعد السادسة عشره بعد ان اكملوا ٤ سنوات بعد الدراسة الابتدائيه .

التعليم طويل المدى :

تمثل مرحله الدراسة المطوله في المستوى الثانوي العالي السمس الاساسيه التي تميز التعليم الثانوي والذي تعد الثقافه العامه هدفها اساسيا له وقد جاء القرار الصادر في ١٠ يونيو ١٩٦٥ بعده تعديلات في التعليم العام وفي احد اقسام التعليم المهني .

يتم التعليم طويل المدى في مدارس الليسيه باقسامها : الكلاسيكي والحديث والفني اما تدريب الفنيين فيتم في الليسيه الفنيه او في الاقسام الفنيه باليسيه العام وتتهيء المدارس الثانويه العليا (من خلال فتره قصيره لاتتعدى السنتين) السبيل امام الطلاب للحصول على دبلوم في الدراسات المهنية .

يتم التعليم العام طويل المدى في خمس اقسام تعد لبعالوي التعليم الثانوي وهذه الاقسام هي : -

فرنسا :

- قسم أ : دراسات ادبيه .
- قسم ب : اقتصاد وعلم اجتماعيه .
- قسم ج : رياضيات وعلم فيزياء .
- قسم د : علوم طبيعيه (في قسم د ابدأت به منذ فتره قصيره دراسات الهندسه الزراعيه .
- قسم هـ : علوم صناعيه وتكنولوجيا .

حتى يكون التوجيه مرنا ومستنيرا وحتى يحتاج للطلاب الاختيار الصحيح بين الاقسام ، فان التفرع والتخصص بينهما لا يعمل به الا : الصف (١) الاول (بعد ست سنوات من الدراسه) وعلى هذا لا يكون هناك في الصف الثاني (٢) خمس سنوات من الدراسه الا اقسام الادبي ، والعلمي ج ، والصناعي والتكنولوجيا وعند الوصول الى الصف الاول فان هذه الاقسام الثلاثه تنقسم الى الاقسام او (التخصصات) الخمسه سالفه الذكر وعلى النحو التالي : فصل (أ) - ادبي - لغويات - فلسفه ، فصل (ب) اقتصاد وعلم اجتماعيه ، فصل (ج) رياضيات وعلم طبيعيه ، فصل (د) علوم طبيعيه ورياضيات تطبيقيه ، (هـ) علم الصناعه والتكنولوجيا ، ومستمر التخصص الذي بدأ منذ الصف الاول الى الصف النهائي (السنه السابعه من الدراسه) .

التعليم المهني طويل المدى :

يستمر ثلاث سنوات ويهدف الى تدريب الفنيين ودرس في الليسيه او الاقسام الفنيه بتلك المدارس او في المؤسسات التعليميه المشابهه تنتهي من احد فروع الحصول على شهاده البكالوريا الفنيه بينما يؤهل الفرع الاخر للحصول على شهاده البريفيه (الكفاءه) الفنيه .

وتم الاعداد في مرحله البكالوريا الفنيه بدراسه :-

- (١) موضوعات صناعيه : ثلاث مواد اختياريه (هندسه آلات ، الكهرسائ
- (١) وهو الصف الاخير من المرحله الثانيه .
- (٢) وهو الصف قبل الاخير من المرحله الثانيه العليا .

فرنسا :

الهندسة المدنية والمعاديل - هذه المواد التي درسها التلميذ في الصف الثاني (السنة الخامسة) تقضى به الى السنة الاولى (المرحلة الاعلى) وهي السنة السادسة (حيث يعد لنيل شهادة البكالوريا الفنية من المجموعه الاولى والثانية والثالثة) .

وقد روى في التخطيط ادخال مقرر جديد يؤدي للحصول على البكالوريا في اعداد المعلومات

(٢) المواد الاقتصادية : يسمح لطلاب معينين من الصف الثاني الادبي (١) خمس سنوات من الدراسة (ان يقبلوا في الصف الاول (ست سنوات) للتقدم للبكالوريا الفنية وقسم الاقتصاد في مواد :

النظم الادارية ، نظم اداره الاعمال ، النظم التجاريه

وتتم الاعداد في مرحله البريفيه الفنية : منذ الصف الثاني حيث يعد طلاب هذا الصف وما يليه الصفان الاول والنهائي لنيل شهادة البريفيه الفنية (B.T.) وتوزع الاقسام هذا المجال الى : النظم الصناعيه - نظم الاداره الاجتماعيه واداره الفنادق - النظم الزراعيه (باشراف وزاره الزراعه)

التعليم الفني والمهني العالي :

تعد المعاهد والمدارس المهنيه العليا طلابها للعمل في المستويات العليا بالاداره والتعليم والتجاره والجيش والبحريه والصحه العامه وتشغل المناصب الاشرافيه في الصناعه والتجاره من خريجي المدارس التجاريه والهندسيه العليا وتستغرق الدراسه بتلك المدارس مداه لا تقل بحال عن ثلاث سنوات ولا يسمح للالتحاق بها الابناء على مسابقات بين المتقدمين ولهذا فان المستوى المطلوب للالتحاق بها اعلى من مستوى البكالوريا وغالبها ما يستوجب من الطالب قضاء سنتين او ثلاث من التدريب في فصول الليسيه الخاصه .

فرنسا :

معاهد التكنولوجيا الجامعية :-

انشئت هذه المعاهد في كثير من الاكاديميات (الجامعات) اعتبارا من اول اكتوبر سنة ١٩٦٦ بحيث تضم اقساماً تغطي مجالات التخصص التالية :-
اداره الهيئات العامة والمؤسسات الخاصة - الاحياء التطبيقية ، الكيمياء ، الهندسة الميكانيكية ، الالكترونيات ، الطاقة ، الهندسة المدنية ، اقتصاد المعلومات ، القياس الفيزيائي ، العلاقات الصناعية ، التوثيق ، نظم التسويق .

وتتمد المعاهد الطالب بتدريب على وفني وذلك باستخدام طرق التدريس الملائمة بالتعاون مع الهيئات المعنية وستغرق التدريب سنتين من التحصيل وينتهي بالحصول على الدبلومات الجامعية في التكنولوجيا فسي اى من مجالات التخصص السابقة وشتتوط الحصول على البكالوريا للالتحاق بهذه المعاهد وان كان يسمح بالالتحاق دون هذا المؤهل لمن يثبت بالدليل قدرته على مواصلة دراسته بها بنجاح .

اعداد المعلمين :

تعتبر الهيئات التالية مسئولة عن اعداد المعلمين :-

- مدارس النورمال او كليات اعداد المعلمين وهى تعد مدرسى المرحلة الابتدائية - يعد البكالوريا للحصول على شهادة صلاحية التدريس (نظوريا وعمليا) ويمكن للمعلمين ايضا الحصول على شهادة للتدريس في مدارس التعليم العام او على شهادة صلاحية للتدريس في القصول الانتقالية والعملية من تلك المدارس .

- تهيئ المراكز التربوية الاقليمية فرصا لاعداد التربوى لطلاب معاهد المعلمين في مجال التعليم الثانوى العام والفنى للحاصلين على ليسانس في ماد متخصصة من احدى الجامعات بالاضافة الى الجانب النظرى من اجازة التدريس في المرحلة الثانوية العامة والفنية .

- يلتحق بمعاهد اعداد معلمى المرحلة الثانوية العليا (ومعد اجتياز مسابقة القبول) طلاب يعدون لنيل درجة جامعية ومما

فرنسا :

لنهل الاجريجاسيين (التي تتطلب الحصول على دبلوم الدراسات العليا) .

— مدارس المعلمين العليا : اربع منها تعد مدرسي القسمين الادبي والعلمي وتؤهل طلابها الذين يقبلون بعد اجتياز مسابقة للحصول على درجة الاجزيجاسيين بالذات ، وهناك مدرسه مختلطة لاعداد مدرسي التعليم الفني واثنان اخران لاعداد مدرسي ومدرسات التربيه الرياضيه .

— المعاهد القويه لاعداد معلمي المدارس الفنيه : وهي تعد مدرسي المرحله قصيره المدى في التعليم الفني .

انواع اخرى من التعليم الرسمي :-

— التربيه الرياضيه وهي ماده الزاميه تظهر في جداول التخصص بشقي المراحل وتتخذ حاليا خطوات لادخالها في مراحل التعليم العالي ويجتاز طلاب الثانويات الاعلى اختبارا في التربيه الرياضيه ويتولسي مدرسو الفصول في المراحل الابتدائيه تدريس هذه الماده وان كان يعاونهم مفتشون محليون .

— التربيه الفنيه والموسيقيه وتدرس في المراحل الاولى على يد مدرسي الفصل او مدرسين متخصصين وتشرف عليها وزاره الثقافه والفنون .

— التعليم المستمر والتنبيه الاجتماعيه :

وهو مجال مفتوح تكفله الحكومه لكل المواطنين على اساس ان ثقافه للجميع وهو يمتد الى كل مراحل العمر ويمارس التعليم في هذا المجال مؤسسات مختلفه هي :-

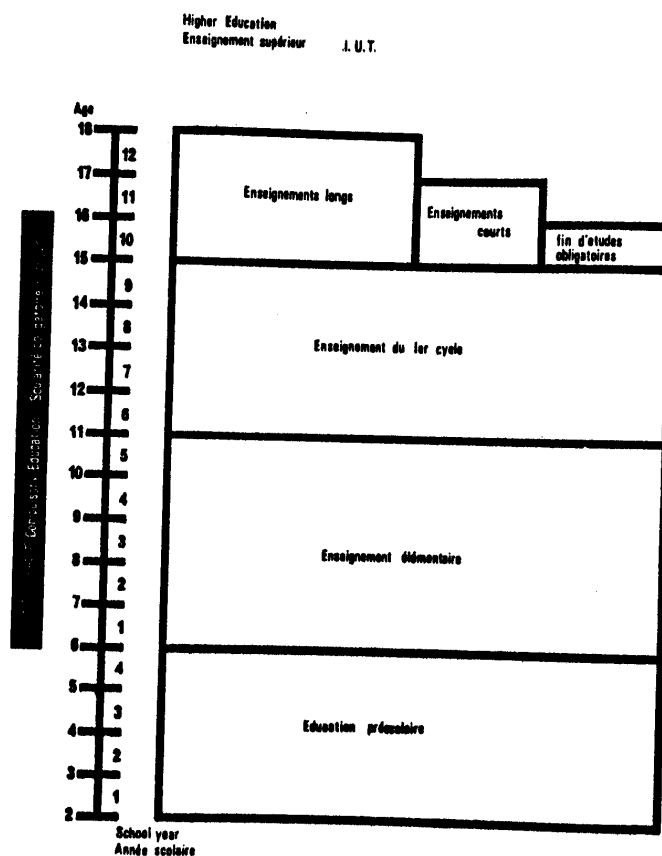
فرنسا :

- اما مراكز خاصه تحت اشراف الدوله بشكل مباشر او غير مباشر
- او من خلال المؤسسات التربويه المعنيه .
- او على يد مؤسسات وجمعيات خاصه تتلقى عوناً مالياً او فنياً من الحكومه .

وفي هذا المجال لابد من ان نخص بالذكر الجهود التي يبذلها
في هذا المجال الكونسرفاتوار القوي للفنون والصنائع ومراكزه المنتشرة في
الاقاليم المختلفه .

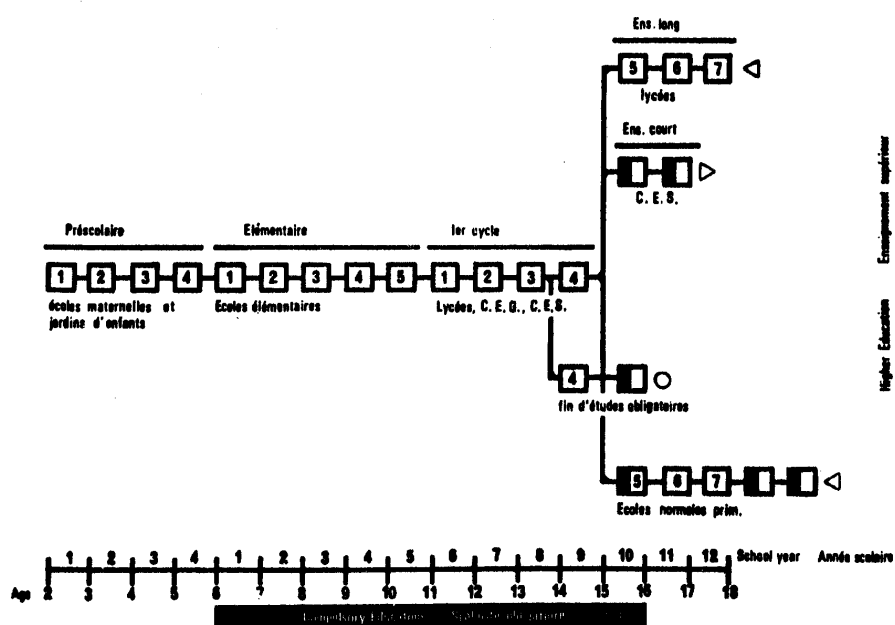
France

Diagram 1



France

Diagram 2



نظام التعليم في المملكة المتحدة

التعليم الابتدائي والثانوي :-

أولا : المرحلة الابتدائية :

ومدة الدراسة بها ٦ سنوات وتنقسم الدراسة بها الى فترتين

أ (فترة الدراسة بمدارس الطفولة (Infant schools)

يلتحق بها الاطفال من سن الخامسة حتى السابعة

ب) فترة الدراسة بمدارس ما بعد الطفولة (Junior schools)

ويلتحق بها الطفل بعد بلوغه سن السابعة ويستمر بها ٤ سنوات أي الى سن الحادية عشرة .

وتؤهل التعليم بهذه المدارس الى الالتحاق باحدى
انواع مدارس المرحلة الثانوية .

ثانيا : المرحلة الثانوية :-

تجري عمليات إعادة تنظيم التعليم الثانوي وفقا لنظام المدرسة

الشملة وذلك تلافيا لنظام التوجيه المبكر في سن الحادية عشرة .

والتعليم في المدارس الثانوية يتم في انواع مختلفة هي :-

المدرسة الثانوية الحديثة (modern school) وتوفر تعليمًا عامًا
حتى آخر سنوات الإلزام

الثانوية الأكاديمية (Grammar school) وهي توفر تعليمًا أكاديميًا للتلاميذ من سن ١١ إلى ١٨ سنة .

عدد من المدارس الثانوية الفنية (Tech. school) ويختار لها فئة من التلاميذ في سن الحادية عشرة حيث توفر لهم دراسة تجمع بين دراسات المدرسة الثانوية الأكاديمية (Grammar school) والثانوية الفنية (Tech. School) والثانوية الحديثة (modern school) .

وعلى الرغم مما يجرى من إعادة تنظيم أنواع التعليم الثانوي فإن النوع المفضل من جانب السلطات التعليمية هو المدرسة الشاملة التي تبدأ من سن ١١ و ١٢ سنة حتى سن ١٨ سنة

وهناك عدد قليل من التلاميذ ممن هم في سن التعليم الثانوي لا يزالون يتلقون تعليمهم في مدارس تعرف باسم مدارس كـال الأعمار (All-age schools) وهي مدارس تقبل الأطفال الذين تزيد سنهم عن الخامسة إلى الخامسة عشرة . هذا مع العلم أنه يجري إعادة تنظيم وتطوير هذه المدارس

مدارس التربية الخاصة :

تقع على السلطات التعليمية المحلية مسؤولية التعرف على الأطفال الذين يتطلبون تربية خاصة كما أنها تتحمل مسئوله عن توفير التعليم لهم أما في مدارس التربية الخاصة العادية أو غيرها .

ولا يلتحق الطفل المعوق بالمدارس عادة قبل سن الخامسة إلا أن السلطات التعليمية المحلية لديها من السلطة ما يجعلها توفر التعليم بدائية من سن الثانية بهدف التبكير في توفير تربية خاصة للمعوقين .

التعليم الفني والمهني :

على الرغم من ان المناهج الخاصة بالسنوات الاخيرة من التعليم
الالزامي تتجه نحو التعليم المهني الا انها ليست بالحقيقة مناهج مهنية
ولذلك فالبرامج المهنية تدرس بعد انتهاء مرحلة الالزام في كليات
و مدارس الدراسات التكميلية .

التعليم الفني والمهني (دراسات تكميلية) :

توفر البرامج الدراسية المهنية في مؤسسات الدراسات التكميلية
لتغطي المواد المهنية على كافة مستوياتها بداية من تعليم الاختزال
الى مستوى الدراسات التي تقدم للموظفين بصفه تفريغيه او لبعض الوقت او لطلبه
يجمعون بين الدراسة والتدريب العملي في مجال الصناعه وهو ما يطلق عليه
اسم Sandwich Students وملتحق بهذه البرامج التي توفر فيما يزيد
على ٦٥٠ كلية من مختلف انواع الدراسات طلبه من مستوى مناسب من بين
المنتهين من مرحلة الالزام او في اي عمر من الاعمار بعد ذلك .

(أ) هناك اكثر من ٥٠٠ كلية فنية توفر برامج لغير المتفرغين
اساسا من مستويات العمل الدنيا هذا بالاضافه الى برامج للمتفرغين
توفر نوعا من التعليم العالي لمدة عامين او اكثر للطلبه بداية من سن ١٨ او
١٩ سنة .

(ب) حوالي ١٥٠ كلية فنون تمنح بعضها دبلومات في الفن والتصميم
تعتبر معادله للدرجات العلمية .

(ج) حوالي ٤٠ كلية ومعهد زراعي

(د) ٤ كليات قوية توفر برامج على مستوى التعليم العالي فني
مجالات صناعات معينه .

هذا وتمتد دراسات التعليم العالي فيما بعد الحصول على المستوى المتقدم أو المستوى العادي من شهادة الدراسة الثانوية العامة الى الشهادات التي تؤدي الى الحصول على الدرجة الجامعية الاولى او الى درجات جامعية عليا والحصول على مؤهلات مهنية فنية ذات درجات علمية . اما البرامج الدراسية الاخرى فهي تؤهل لمستويات الحرفيين وامتحانات معهد لندن لسيني اند جيلدز City & Guilds of London Institute كذلك هناك برامج دراسية للفنيين تؤدي الى الحصول اما على شهادات اودبلومات قويه عادية او الى مؤهلات السيتي اند جيلدز City & Guilds qualifications

كليات الفنون :

— يوجد مايزيد على ١٥٠ كلية توفر برامج دراسية للمتفرغين وغير المتفرغين ويقدم عدد من هذه الكليات برامج للمتفرغين ذات مستوى متقدم مدتها ٣ سنوات وتبدأ من سن ١٨ سنة وتنتهي بالحصول على دبلوم الفن والتصميم وهي شهادة تعادل اول درجة جامعية .

— بالإضافة الى ذلك هناك برامج دراسية مهنية مدتها عامين او ثلاث اعوام يمكن الالتحاق بها بعد انتهاء مرحلة الالتزام مباشرة اي في سن ١٦ سنة أو بعد ذلك . وليس هناك نظام موحد لشهادة قويه تعطى بعد انهاء هذه البرامج بل تمنح كل كلية شهادتها الخاصة في حدود نظام اقليمى لهذه الشهادات .

ولا يوفر التعليم في معاهد الدراسات التكميلية بالمجان ولكنهم بمصروفات مخفضه بصفه عامه بل رمزيه لصغار الطلبة الذين تقل اعمارهم عن ١٨ سنة .

اعداد المعلمين :

يعتبر المعلمون ضمن خريجي الجامعات فمعظم مدرسي التعليم

الابتدائي والثانوي يؤهلون في احدى كليات التربية .

وهناك مايزيد على ١٦٠ كلية للتربية في انجلترا وويلز وتقسم السلطات التعليمية المحلية بتوفير حوالى ثلثى هذه الكليات والثلث الباقي توفره منظمات خيرية .

هذا وتقبل معظم الكليات الطلبة من الجنسين ولكن هناك بعض كليات تربية خاصة بكل جنس على حدة ، ويكون التعليم في معظم كليات المعلمين من خلال الاقامة الثامنة الا انهم يقبلون ايضا الطلبة في القسم الخارجى ، كذلك هناك كليات للمعلمين المتزوجين او من يزيد سنهم على متوسط اعمار الطلبة .

وتقبل الطلبة في كليات المعلمين في سن ١٨ سنة على الاقل على ان يكون الطالب قد نجح في خمس مواد على الاقل في الشهادة العامة للتعليم الثانوي على المستوى العادى ، كذلك قد يتلقى التعليم البريطانيون المقيمون في انجلترا او ويلز معونة مالية لتغطية نفقات التعليم والاقامة والسفر والمصروفات الشخصية الاخرى .

هذا وليس هناك حد ود معينه لسن الالتحاق بمعاهد المعلمين فوق ١٨ سنة .

وتوفر معظم كليات التربية ٣ سنوات من الدراسة المتفرغه ولكن في حالات خاصة ومناء على الخبرة التابعة في التعليم قد يسمح للطلبة كبار السن بالدراسة لمدة سنتين او سنة واحدة . كذلك تعطى بعض كليات التربية لطلبتها فرصة الحصول على درجة الليسانس في التربية بالاضافة الى الاعداد المهني وذلك بعد دراسة برنامج مدته ٤ سنوات وفي خلال هذا البرنامج يختار الطالب مادة او مادتين ليتعمق فسي دراستها كمواك للتخصص وهو هل هذا البرنامج لتدريس الاطفال فسي سنوات محددة .

وفي الوقت الحالي قد يصبح خريجو الجامعات مدرسين مؤهلين للمهنة دون دراسات تكملية تعد لهم لمهنة التدريس ، إذ قد أعدت لهم منذ عام ١٩٧٢ برامج للتدريب المهني . ومع ذلك فالكثير منهم يتطلبون للدراسة بعد تخرجهم في الجامعة لمدة عام واحد وتقدم هذه الدراسة في أقسام التربية ببعض الكليات الجامعية . وقد يحصل الطلبة البريطانيون المقيمون في إنجلترا أو ويلز على منح مالية تكفي لهذا الإعداد .

أنواع أخرى من التعليم الرسمي :

تعليم الكبار :

يطلق هذا الاسم عموماً على البرامج التعليمية غير المهنية وتقدم لمن تزيد سنهم عن ١٨ سنة .

وتعتبر السلطات التعليمية المحلية مسئولة عن توفير هذه البرامج في معاهد ليلية وبعض مراكز تعليم الكبار حيث تقدم فيها دراسات صباحية .

كذلك تسهم معظم أقسام الجامعات الخاصة بنشاط خدمه البيئة في توفير هذه الدراسات .

England and Wales Angleterre et Pays de Galles

Diagram 1

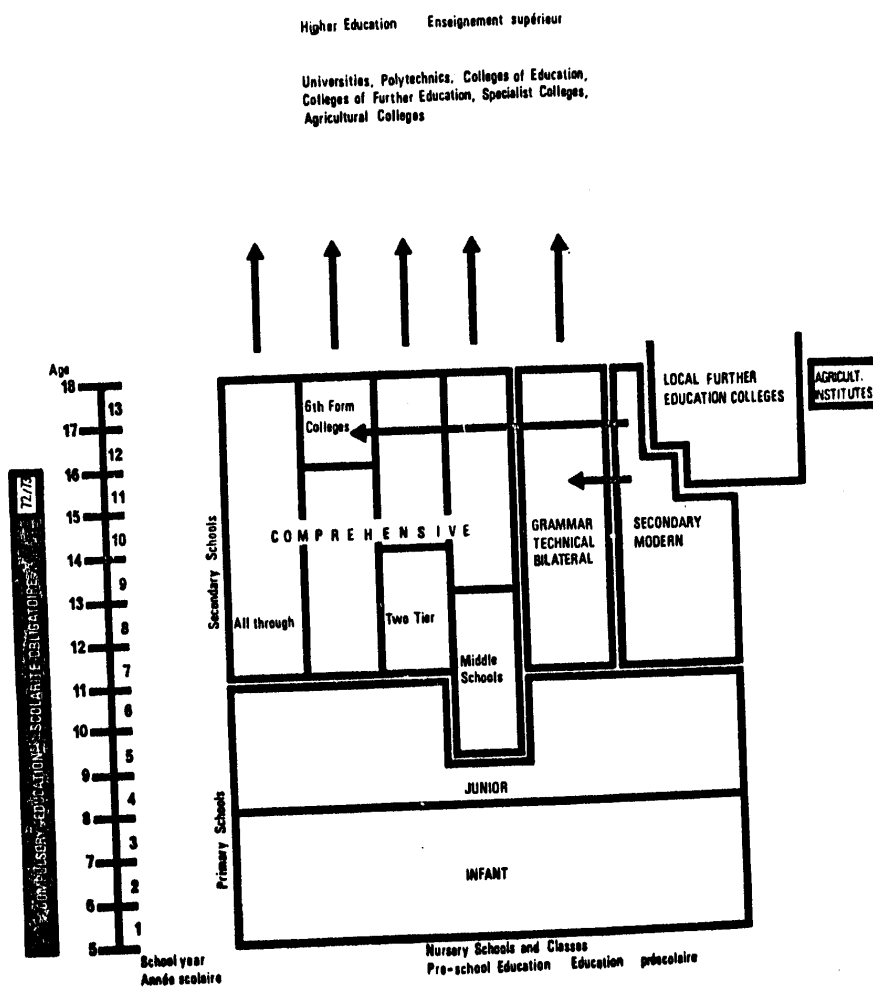


Diagram 2

Pre-school Education
Education
Elementary schools and classes
junior
middle schools
junior
senior
sixth-form colleges
UNIVERSITIES
COLLEGES AND DEPARTMENTS OF EDUCATION
POLYTECHNICS
GRAMMAR, TECHNICAL AND BILATERAL SCHOOLS
COLLEGES OF ART
SECONDARY MODERN SCHOOLS
AGRICULTURAL COLLEGES
LOCAL FURTHER EDUCATION COLLEGES
OTHER TECHNICAL COLLEGES AND SPECIALIST ESTABLISHMENTS
AGRICULTURAL INSTITUTES

General Certificate of Education: Ordinary level
and Certificate of Secondary Education examinations normally taken at this stage (all schools)
General Certificate of Education: Advanced level

4 Variation in length of course
Sandwich course
Part-time

PRIMARY
SECONDARY
HIGHER

Age

School year

Academic year

72/73